3 1761 11709117 3

Government
Publications

Government
Publications

Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

https://archive.org/details/31761117091173

Government
Publications

CA1 RM
-R74



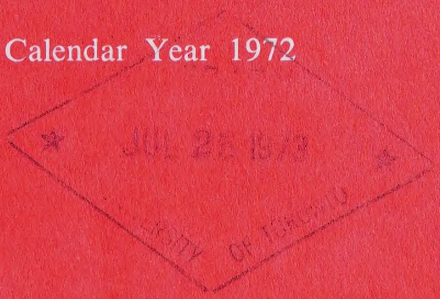
Canada

REPORT

of the

MASTER OF THE ROYAL CANADIAN MINT

For Calendar Year 1972



CA1 RM
-R74

REPORT

of the

MASTER OF THE ROYAL CANADIAN MINT

for

the period 1 January to 31 December 1972



©
Information Canada
Ottawa, 1973
Cat. No.: F72—1972

DIRECTORS

Jean Boucher, Chairman of the Board
Deputy Minister of Supply
Department of Supply and Services

William A. Kennett
Director, Capital Markets
Department of Finance

Dr. John Convey
Director, Mines Branch
Department of Energy, Mines and Resources

Stanley Marsland
Industrialist
Kitchener, Ontario

Philippe Girard
Confederation of National Trade Unions
Montreal, Quebec

W. Leslie Wardrop
President, W. L. Wardrop and Associates
Winnipeg, Manitoba

Gordon W. Hunter
Master
Royal Canadian Mint

OFFICERS

Gordon W. Hunter
Master

Ernest F. Brown
Deputy Master and Production Manager

Gustave J. Groleau
Chief, Financial Division

Geoffrey Ferguson
Chief, Administrative Division

Ottawa, March 31, 1973

The Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., M.P., Q.C.,
Minister of Supply and Services,
Ottawa.

Sir:

On behalf of the Board of Directors of the Royal Canadian Mint and in accordance with Section 75 (3) of the Financial Administration Act, I have the honour to submit herewith the Annual Report of the Royal Canadian Mint, together with the Balance Sheet and related Statements certified by the Auditor General for the twelve months ended December 31, 1972.

Respectfully yours,



G. W. HUNTER
Master

Royal Canadian Mint
ANNUAL REPORT
1972

FOREWORD

The Ottawa Mint was originally established in 1908 by Royal Proclamation as Branch of the Royal Mint, London, under the provisions of the United Kingdom Coinage Act of 1870. In 1931, by an Act of the Canadian Parliament, the Royal Canadian Mint was established as a Branch of the Department of Finance of Canada.

In 1969, the Mint was converted into a Crown Corporation by the Government Organization Act of 1969 with the objects of minting coins in anticipation of profit and carrying out other related activities. It now operates under authority of the Royal Canadian Mint Act, being Chapter R-8 of the Revised Statutes of Canada, 1970.

The corporate powers of the Mint are as follows:

(a) to produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada.

(b) to produce coins of the currency of countries other than Canada.

(c) to melt, assay and refine gold, silver and other metals.

(d) to buy and sell gold, silver and other metals.

(e) to assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty and others.

(f) to prepare and store shipments of coin, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint.

(g) to make medals, plaques and other devices.

(h) to do all such other things as are incidental and conducive to the attainment of the objects and the exercise of the powers of the Mint.

As a Crown Agency, The Royal Canadian Mint reports to Parliament through the Minister of Supply and Services. The Annual Report and Financial Statements for the year ending December 31st, 1972, certified by the Auditor General, follow.

CONTENTS

	Page
oreword	7
ummary of Activities	11
atistical Summary	13
uditor General's Certificate and Financial Statement	15

Appendices

. Engraving Division	17
. Coining and Medal Division	19
. Numismatic Section	25
. Refinery Division	28
. Engineering Division	31
. Assay Division	33
. Administrative Division	35
. Financial Division	36
(1) Coinage issue in 1971 and 1972	36
(2) Worn and Mutilated Coin withdrawn from Circulation	36
(3) Distribution of Coin to various Agencies of the Bank of Canada and Sundry Persons	37
(4) Details of origin of the Bullion deposited for Sale to Her Majesty and for Storing during the year 1972	38
(5) Comparative Statement showing Details of Gold and Silver Deposits received for 1971 and 1972	39
I. Statistical Data	40
(1) Summary of Transactions in Gold Bullion	40
(2) Coin issued in Canada: Gold and Silver	41
(3) Coin issued in Canada: Other Metals	42
(4) Circulation of Canadian coin as at 31 December, 1972	43
J. Safety Report	44
K. Photographs of New Coins and Medals	49

SUMMARY OF THE ACTIVITIES OF THE MINT DURING 1972

Production of Canadian Coinage for General Circulation

In 1972 there was an increase of approximately 48% in the annual production of coins for domestic circulation. The output increased from 421.7 million pieces in 1971 to 623.1 million in 1972.

Production of Foreign Coinage for General Circulation

During the first four months of 1972 the Mint produced 25.5 million blanks for the 50 centavo coins for the Central Bank of Brazil. This completed the contract for 84 million cupro nickel blanks received in 1971. In July a contract was received from the Central Bank of Venezuela to produce 40 million 5-centimos and 60 million 10-centimos cupro nickel coin. This contract was completed early in November 1972. The Mint also produced 3.5 million 1-Krona coins for the Republic of Iceland.

Production of Canadian Coinage for the Numismatic Trade

Sales of Canadian coins of numismatic quality were somewhat reduced, from 3 million in 1971 to 2.3 million in 1972. This was not unexpected as there was no special commemorative issue during 1972.

Production of Foreign Coinage for the Numismatic Trade

Although sales of Canadian coins were lower than for the previous year, 1972 was a very busy year for the Numismatic Division. For the first time, a number of contracts were received for foreign coins of numismatic quality, from Jamaica, the Cayman Islands, Bahamas, Iran, Bermuda, and the Isle of Man.

Assaying

The number of assays carried out by the Mint was down from 33,159 during 1971 to 30,943 during 1972. This reduction was largely due to the reduction in the number of gold deposits received in the Mint.

Gold Refining

The reduction in the quantity of gold mined in Canada during 1972 was reflected in the reduced volume of work in the Refinery, which handles approximately 90% of all gold mined domestically. 3,516 deposits of gold bullion were received, a reduction of 81 from 1971. The gross weight of deposits received was 2.380 million ounces which proved, on assay, to contain 1.930 million ounces of fine gold, 225,000 ounces of fine silver and 225,000 ounces of base metal.

Agreement has been reached between the Mint and the Department of Finance that an increase in the charges made for refining would be appropriate in order to place the Refinery on a basis of full recovery of cost. Authority is being sought to have the by-law amended by Order-in-Council.

Storage and Shipment of Gold

At the end of 1972 the amount of gold held in storage for customers was mu greater than the amount in store at the end of 1971. This increase was probably d to a general feeling that the United States dollar and other currencies might be valued and that there would, therefore, be a heavy demand for gold by persons w wished to hedge possible losses.

Medals

During the year 9,931 medals were struck from existing dies, for the Canadi Armed Services, the Royal Canadian Mounted Police, and various professio societies.

Included in the above were two new medals, a gold medal for the Royal Canadi Geographical Society, and a silver medal for the Canadian Council of Professio Engineers.

Photographs of the new coins and medals will be found in Appendix 'K' to th Report.

Winnipeg Mint

On December 16th, 1971, a decision was taken by the Cabinet to locate a ne plant for the production of coin for general circulation in the Winnipeg Area.

Land was acquired in June, 1972, and work on the site was begun in early Octobe 1972. Initial services on the site were completed prior to the onset of winter, ar piling and construction of the foundation will be proceeding during the winter 1972–73.

Construction of the building will be largely completed during 1973; installatio of machinery for production will begin in January, 1974, and the plant is expected t be in operation towards the end of 1974.

Technical advice and process-design are being provided by H. G. Acres Limite of Niagara Falls, and the construction Project Managers are Underwood McLella and Associates of Winnipeg.

Financial

There has been a reduction in net income from $1,635,000 in 1971 to $963,00 in 1972 reflecting chiefly the reduction in revenue from the sale of coinage blanks i the previous year, and the increased cost of coinage metals. There was also a reduc tion in the number of numismatic items sold during the year, as there was no specia commemorative issue to offset the sale of the British Columbia Centennial dollar i 1971.

The total amount of net income for 1972 is due to the Receiver General of Canada as the Mint's statutory limit of the reserve of one million dollars to cover possibl losses was reached in 1971.

STATISTICAL SUMMARY

	Face Value $		Quantities (Pieces)	
ANADIAN COINAGE PRODUCED	1971	1972	1971	1972
Produced	26,391,791	28,870,577	421,711,730	623,176,444
Issued	25,039,204	30,554,686	441,589,187	594,215,417
Carried Forward	3,576,091	1,891,981	14,408,292	43,369,319
Coins for Numismatic Trade included above				
Produced	1,480,164	1,107,899	2,962,197	2,380,529
Sold	1,509,124	1,508,751	2,991,152	2,352,854
OREIGN COINAGE PRODUCED				
Yemeni 5-fils			2,000,000	Nil
Icelandic 1-kroner			2,500,000	3,500,000
Venezuelan 5-centimos			Nil	40,000,000
Venezuelan 10-centimos			Nil	60,000,000
Bahamas: all denominations			Nil	22,561
Bermuda $1			Nil	10,000
Cayman Islands: all denominations			Nil	77
Jamaica: all denominations			Nil	123,000
COIN BLANKS PRODUCED			370,853,019	620,483,761
Canadian for all denominations			101,534,017	33,557,000
Brazilian for 50 centavo pieces			2,163,300	Nil
Yemeni for 5-fils pieces			3,161,146	3,862,856
Icelandic for 1-krona pieces			Nil	41,298,363
Venezuela for 5 centimos			Nil	61,186,760
Venezuela for 10 centimos			Nil	297,637
Cayman for all denominations			Nil	74,337
Isle of man for all denominations			Nil	76,001
Bermuda for all denominations			Nil	8,217
Jamaica for all denominations			Nil	6,369
Iran for all denominations			3,344	9,933
MEDALS, MEDALLIONS, PLAQUES, SEALS ETC. PRODUCED			3,597	3,516
DEPOSITS OF BULLION (NUMBER RECEIVED)				

BULLION REFINED

Description	Average Assay		
Fine gold bars at 400 ozs	999.9	4,576	4,210
Granulated gold in ounces fine	999.9	179,241	222,184
Fine silver bars at 1100 ozs	999.7	349	202
Granulated silver in ounces fine	999.8	7,443	13,640

SERVICES PROVIDED

Storage of Gold (Ounces Fine)		
Gold in Store at year end	54,048	124,328
Shipments (Numbers)		
Gold	351	21
Silver	Nil	Nil
Coin for General Circulation	216	238
Coin for Numismatic Trade	158,500	127,700
Inspection and Withdrawal of Domestic Coin (Pieces)	759,000	1,024,945
Assays		
Gold	33,159	30,943
Silver	2,683	2,846
Cupro-Nickel	8,630	6,718
Other		57
MAN-YEARS EXPENDED	294	375
VISITORS	96,119	93,792

Ottawa, March 30, 1973.

The Honourable Jean-Pierre Goyer,
Minister of Supply and Services,
Ottawa.

Sir,

I have examined the accounts and financial statements of the Royal Canadian Mint for the year ended December 31, 1972. My examination included a general review of the accounting procedures and such tests of accounting records and other supporting evidence as I considered necessary in the circumstances.

In compliance with the requirements of section 77 of the Financial Administration Act I report that, in my opinion:

(a) proper books of account have been kept by the Corporation;

(b) the financial statements of the Corporation

(i) were prepared on a basis consistent with that of the preceding year and are in agreement with the books of account;

(ii) in the case of the balance sheet, give a true and fair view of the state of the Corporation's affairs as at the end of the financial year; and

(iii) in the case of the statement of income and expense give a true and fair view of the income and expense of the Corporation for the financial year; and

(c) the transactions of the Corporation that have come under my notice have been within the powers of the Corporation under the Financial Administration Act and any other Act applicable to the Corporation.

Yours faithfully,

GEORGE LONG
Acting Auditor General of Canada.

ROYAL CANADIAN MINT

(Established by the Royal Canadian Mint Act)

Balance Sheet as at December 31, 1972

(with comparative figures as at December 31, 1971)

ASSETS		1972	1971
Current—			
Cash on hand and on deposit with Receiver General for Canada		$ 1,886,446	$ 538,029
Accounts receivable		687,530	277,162
Inventories, at cost (Note 1):			
Metals	$ 545,417		503,273
Work in progress	1,162,687		1,310,172
Operating and maintenance supplies	393,600		386,822
		2,101,704	2,200,267
		106,371	6,895
Prepaid expense			
Total current assets		4,782,051	3,022,353
Capital Assets, at cost—			—
Land	1,116,566		344,817
Equipment	464,150		273,018
Construction in progress	1,130,116		
	2,710,832		617,835
Less: Accumulated depreciation	157,195		90,163
		2,553,637	527,672
		$ 7,335,688	$ 3,550,025

LIABILITIES		1972	1971
Current—			
Accounts payable and accrued liabilities		$ 1,538,654	$ 1,066,411
Advance payments for numismatic coin		892,696	183,646
Due to Receiver General for Canada		962,338	1,299,968
Total current liabilities		3,393,688	2,550,025
Equity of Canada—			
Loans from Canada for the acquisition of capital assets		2,942,000	—
Reserve for losses:			
Balance at January 1	$ 1,000,000		664,906
Net income, per Statement of Income and Expense	962,338		1,635,062
	1,962,338		2,299,968
Less: Excess over statutory limitation—payable to the Receiver General for Canada	962,338		1,299,968
Balance at December 31		1,000,000	1,000,000
		3,942,000	1,000,000
		$ 7,335,688	$ 3,550,025

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Certified Correct:
G. J. GROLEAU
Chief of the Financial Division

Approved:
G. W. HUNTER
Master of the Mint

I have examined the above Balance Sheet and the related Statement of Income and Expense and have reported thereon under date of March 30, 1973 to the Minister of Supply and Services.

GEORGE LONG
Acting Auditor General of Canada

ROYAL CANADIAN MINT

STATEMENT OF INCOME AND EXPENSE FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 1972

(with comparative figures for the year ended December 31, 1971)

	1972	1971
Income—		
Sales:		
Coin	$ 9,262,950	$ 7,469,699
Numismatic coin	3,125,901	4,099,882
Foreign coin	1,398,381	41,455
Foreign coin blanks	639,033	1,976,991
Miscellaneous	52,882	23,128
	14,479,147	13,611,155
Refining charges	473,624	451,619
	14,952,771	14,062,774
Expense—		
Cost of materials used	8,607,666	7,845,407
Salaries and wages	3,235,367	2,656,656
Employee benefits	279,894	210,285
Utilities and supplies	600,211	472,324
Building and equipment rental	493,255	522,925
Transportation and communications	349,387	350,159
Security	231,060	208,553
Depreciation	76,829	56,057
Repairs and maintenance	23,901	26,057
Information	23,841	12,070
Loan interest	11,935	51,411
Other	57,087	15,808
	13,990,433	12,427,712
Net income (Note 2)	$ 962,338	$ 1,635,062

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Notes to Financial Statements at December 31, 1972

1. Inventories do not include those held in safekeeping at December 31, 1972 on behalf of the Department of Finance comprising gold bullion, 133,625 troy ounces, silver bullion, 1,176,282 troy ounces, and coin with a face value of $1,937,000; and gold bullion 124,328 troy ounces owned by others.
2. The cost of cheque issue and payroll services, estimated at $34,300, provided without charge by the Department of Supply and Services is not reflected in the accounts.
3. Capital expenditure approved for the year ended December 31, 1973 in the amount of $10,433,500 includes $9,517,500 for construction and other costs associated with the new Mint, the total cost of which is estimated at $17,000,000.
4. The Mint has seven directors and four officers; one officer is also a director. No remuneration was paid to the directors as directors. Remuneration of officers as officers was $108,000.

ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "A"

ENGRAVING DIVISION

The following is a summary of the work carried out by the Engraving Division during 1972.

CANADA: (1973)

$1 Silver Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch (Deep)
$1 Silver Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
$1 Nickel Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch (Shallow)
50 cents Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
25 cents Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
10 cents Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
5 cents Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
1 cent Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

FOREIGN COINAGES

Jamaica

$20 Gold Coin, Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
$10 Silver Coin, Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

Cayman Islands

$25 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch (Gold)
$25 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch (Silver)
$ 5 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
$ 2 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
(Added Design Background)
$ 2 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
$ 1 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
50c. Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

Venezuela

5 Centimos Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
10 Centimos Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

Isle of Man

25 Pence Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

Bermuda

$1 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

MEDALS AND ORDERS

The Royal Canadian Geographical Society Gold Medal (New Design)
Council of Professional Engineers (Obv. & Rev. Matrix & Punch)
Royal Bank Award, Rev. Side (Replacement)

SEALS

Public Archives—2 seals
Order of Military Merit

MISCELLANEOUS

Refinery Gold Bar Stamp
Mint Cufflinks—Canadian Coat of Arms

COMMENTS

The year began with work on the master tools for the Jamaican $10 silver and $25 gold. A brass model was used into which the design was first etched and then cut with chisel and hammer. The two heads were left rough in a deliberate attempt to stylise the portraits in the manner of the 'Impressionist' painters.

Two steel reductions were made: one "deep" and one "shallow" as is now our practice: and the deeper one was chosen.

Work was then begun upon the larger denominations of the series for the Cayman Islands. This provided an excellent opportunity for the Mint to design and execute a series of six pieces from sketch designs to finished coin. No problems were encountered at any stage and the customers expressed themselves as being more than satisfied with the product.

This work was followed by a requirement for the production of 5 and 10 centimo coins for the Bank of Venezuela. Time became the essence of this contract when it was discovered that master punches were not available. A sketch and a brass model were made and the first coins were struck exactly one month and two days after the sketch was begun.

Work was then undertaken on the coins for the Isle of Man and Bermuda which were to be issued in commemoration of the silver wedding of Her Majesty The Queen with Prince Philip. Models for the reverses were supplied from the United Kingdom. With some modifications, the work turned out satisfactorily and the coins struck up satisfactorily.

Canadian coinage for 1973 was worked in the traditional manner by removing the old date and replacing it with the new numerals. The only new coinage models made were for the coins commemorating the centenaries of Prince Edward Island and the Royal Canadian Mounted Police: for the former, a nickel dollar and for the latter, a silver dollar and a nickel 25c.

Some difficulty was experienced with the two RCMP coins, due to incompatibility of the standard obverse with the new reverses, but a second attempt made with an improved obverse met with success.

Experiments are being conducted in collaboration with the National Research Council, with the production of matrices from a black and white drawing by means of a light-beam sensing apparatus. Experiments are also being made in the application to die-polishing of techniques used for the automatic polishing of optical lenses. The programme for the production of models by a combination of etching and hand-engraving has proved very successful and has saved considerable periods of time.

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "B"

COINING AND MEDAL DIVISION

Production in the Coining and Medal Division increased from 421,156,166 pieces in 1971 to 622,826,425—an increase of 48 percent.

In addition to the coinage produced, 350,019 silver dollars were minted. The composition of these coins was 500 parts of silver to 500 parts of copper.

The division also produced 60 million ten Centimos and 40 million five Centimos cupro nickel coin for Venezuela and 3 million 500 thousand one Krona (copper 80% zinc 19% and nickel 1%) coins for the Republic of Iceland.

During the first four (4) months of 1972 the Division produced 25,479,696 cupro nickel blanks for the 50 Centavo coins for the Republic of Brazil.

The C & M Division also cut and struck 31,054 pairs of sterling silver cuff links and 31,288 strikings for bow pins and tie tacks.

Blanks were also provided the Numismatic Division to produce proof and selected coin for other foreign countries.

PRODUCTION OF CANADIAN COINAGE DURING 1971 AND 1972

Materials and Denominations	*1971* *Pieces Produced* *Numbers*	%	*1972* *Pieces Produced* *Numbers*	%
Silver Dollars				
Silver (50% silver 50% copper) 1 dollar	555,564		350,019	
Coin Produced				
Pure Nickel				
1 dollar	4,260,781	1.01	2,676,041	.4
50 cents	2,166,444	.51	2,515,632	.4
25 cents	48,170,428	11.44	43,743,387	7.0
10 cents	41,016,968	9.74	60,169,387	9.7
5 cents	27,312,609	6.49	62,417,387	10.0
Total	122,927,230	29.19	171,521,834	27.5
Bronze (98% copper, 1.5% zinc, ½% tin) 1 cent	298,228,936	70.81	451,304,591	72.5
Grand Total (Excluding silver)	421,156,166	100%	622,826,425	100%

WEIGHTS OF METALS WORKED

Summarized below are details of the weights of metals used in the casting of coinage bars; weights of bars rolled; weights of blanks cut and weights of good coinage produced.

	Bars Cast Pounds	Bars Rolled Pounds	Blanks Cut Pounds	Good Coin Pounds
Canada				
Silver (silver 50%, copper 50%) ..				
1 dollar	95,950.29	70,033.12	28,603.82	12,070.00
Pure Nickel				
1 dollar			124,474.91	75,625.75
50 cents			*54,178.95	39,771.50
25 cents			546,906.86	480,013.65
10 cents			161,268.25	272,654.64
5 cents			658,593.50	615,551.85
Total Nickel			1,545,422.47	1,483,617.39
Bronze (copper 98%, zinc 1.5%, tin .5%)				
1 cent	4,732,125.00	4,811,612.50	3,306,321.92	3,186,665.52
Brazil				
Cupro Nickel (copper 75%, nickel 25%)				
50 Centavo	1,630,323.00	1,763,189.50	431,859.25	—
		†2,300.25		
		1,765,489.75		
Venezuela				
Cupro Nickel (copper 75%, nickel 25%)				
10 Centimos			541,475.75	531,033.75
5 Centimos			228,167.76	222,486.00
Iceland				
Copper Zinc (copper 79%, zinc 20%, nickel 1%)				
1 Krona	8,328.00	8,328.00	40,448.75	36,853.50
		†57,074.25		
		65,402.25		
Cayman Island				
Silver Sterling (silver 92.5%, copper 7.5%)				
$25.00 dollar		†6,672.96	3,855.71	—
5.00 dollar		†1,714.56	1,079.11	—
2.00 dollar		†1,440.01	923.53	—
1.00 dollar		†891.43	573.25	—
.50 cents		†493.88	302.91	—
		11,212.84	6,734.51	
Cupro Nickel (copper 75%, nickel 25%)				
25 cents			461.03	
10 cents			503.15	
5 cents			347.89	
			1,312.07	
Bronze (copper 98%, zinc 1.5%, tin .5%)				
1 cent			272.34	

†Purchased strip.
*Blanks purchased.

WEIGHTS OF METALS WORKED

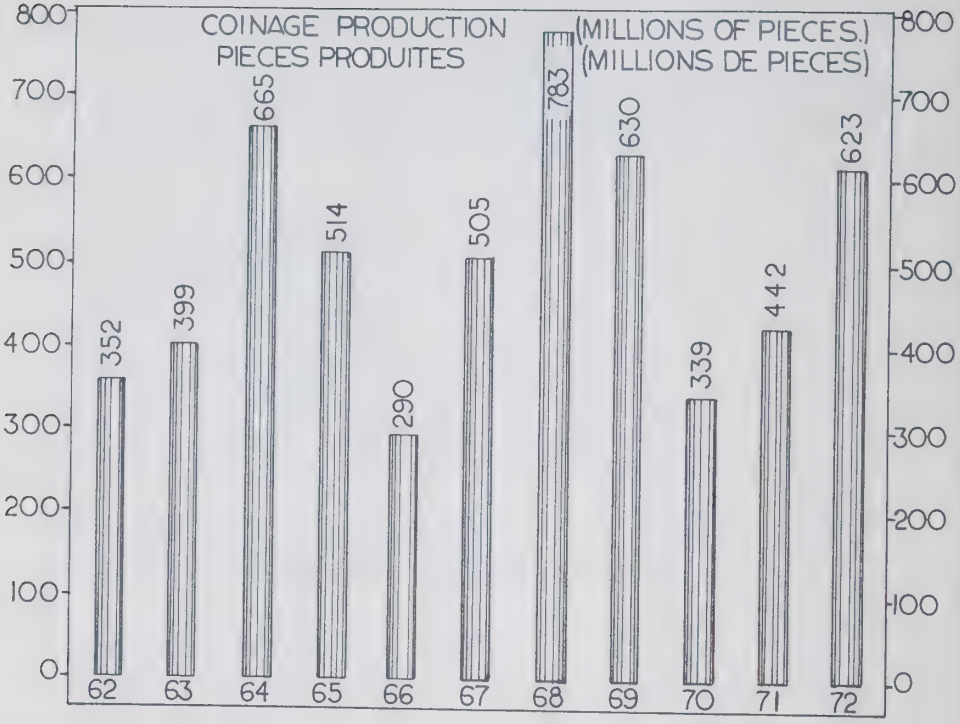
	Bars Cast Pounds	Bars Rolled Pounds	Blanks Cut Pounds	Good Coin Pounds
Isle of Man				
Silver Sterling (silver 92.5%, copper 7.5%)				
25 Pence Proof		†346.44	202.09	
Cupro Nickel (copper 75%, nickel 25%)				
25 Pence Uncirculated			4,448.00	
Bermuda				
Silver Sterling (silver 92.5%, copper 7.5%)				
$1.00 dollar proof		†346.44	202.09	
Silver (silver 50%, copper 50%)				
$1.00 dollar Uncirculated			4,551.98	
Jamaica				
Silver Sterling (silver 92.5%, copper 7.5%)				
$10.00 dollars (10th Anniversary)	30,072.34	44,228.09	16,515.29	
		†1,492.83	885,44	
		45,720.92	17,400.73	
Iran				
Silver (fine)				
25 Rials		†40.05	20.02	
50 Rials		†71.76	39.86	
75 Rials		†109.83	60.65	
100 Rials		†154.72	92.71	
200 Rials		†292.29	180.00	
		668.65	393.24	
Canadian Cuff-Links & Bow Pins				
Silver Sterling (silver 92.5%, copper 7.5%)				
Cuff-Links & Bow Pins			5,036.89	
Prince Edward Island				
Medallions			1,106.43	
Silver (silver 50%, copper 50%)				
Bronze (copper 98%, zinc 1.5%, tin .5%)			1,318.00	
Brass (copper 85%, zinc 15%)	13,643.00	13,643.00	4,521.50	
Cupro Nickel (copper 75%, nickel 25%)			1,409.75	
Grand Totals (pounds)	6,510,441.63	*6,784,475.91	*6,171,209.44	5,472,726.16
Grand Totals (short tons)	3,255.2	3,392.2	3,085.6	2,736.4

†Purchased strip.
*Includes purchased strip.

The following is a list of all medals struck and issued during 1972:

For His Excellency, The Right Honourable Roland Michener, C.C., C.D.	
Governor General's Medals, Silver, 925 fine (gilded)	40
Governor General's Medals, Silver, 925 fine	85
Governor General's Medals, Tombac	190
Governor General's Medals, Tombac, small	65
Governor General's Crests, Silver, small, 925 fine (gilded)	500
Governor General's Crests, Silver, large, 925 fine (gilded)	50
Governor General's Crests, Silver, large, 925 fine	25
For Department of Supply and Services	
Canadian Forces Decoration Bars, Tombac (gilded)	4,546
For Department of Veterans Affairs	
1939–45 Stars, Tombac	1,000
Atlantic Stars, Tombac	100
For Royal Canadian Mounted Police	
Long Service Medals, Silver, 925 fine	172
Stars, Long Service, Gold, 18kt	150
Clasps, Long Service, Gold, 18kt	50
Stars, Long Service, Silver, 925 fine	100
Clasps, Long Service, Silver, 925 fine	100
Clasps, Long Service, Bronze	600
Stars, Long Service, Bronze	2,000
For the Professional Institute of the Public Service of Canada	
Medals, Bronze (gilded)	2
For the Royal Canadian Geographical Society	
The Massey Medal, Silver, 925 fine (gilded)	1
The Royal Canadian Geographical Society Medal, Gold, Fine	1
For the Royal Society of Canada	
Flavelle Medal, Gold, 14kt	1
Tyrrell Medal, Gold, Fine	1
For the Royal Bank of Canada	
Royal Bank Award Medal, Gold, Fine	1
For the Institute of Public Administration of Canada	
Vanier Medal with wording on reverse in English, Gold, 14kt. (gilded)	1
Replica of Medal with wording on reverse in English, Bronze (gilded)	1
For the Engineering Institute of Canada	
Gzowski Medal, Gold, 10kt	3
Ross Medal, Gold, 10kt	3
Plummer Medal, Gold, 10kt	3
Julian C. Smith Medal, Silver, 925 fine	2
For the Department of Transport	
Patterson Medal, Silver, 925 fine	1
The Canadian Coast Guard College Centennial Award, Gold, Fine	1
For the Government of Canada	
Government Long Service Medals, Silver, 925 fine (English)	26
Government Long Service Medals, Silver, 925 fine (French)	2

For the Royal Architectural Institute of Canada	
Allied Arts Medal, Silver, 925 fine	1
Fellows Medals, Tombac	24
Students Medals, Tombac	24
For the Canadian Institute of Chartered Accountants	
Chartered Accountancy Award, Gold, 18kt	1
For the House of Commons	
Parliamentary Medallions, Silver, 999.6 fine	57
For the Canadian Council of Professional Engineers	
Canadian Council of Professional Engineers Medal, Silver, 999.7 fine (gilded)	1
Canadian Council of Professional Engineers Medal, Bronze (gilded)	1
Canadian Council of Professional Engineers Medal, Bronze	1


COINAGE PRODUCTION
PIECES PRODUITES
(MILLIONS OF PIECES.)
(MILLIONS DE PIECES)
800
700
600
500
400
300
200
100
0
352
399
665
514
290
505
783
630
339
442
623
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "C"

NUMISMATIC DIVISION

General

The sales of Canadian coinage were down somewhat from 1971. This had been expected as there were no special issues in 1972.

Although sales of Canadian coins were lower than the previous year, 1972 was a very busy year for the Numismatic Division. For the first time, a number of contracts for foreign coins of numismatic quality were received. In some cases the contracts included the packaging and sale of the coins.

A set of sterling silver cufflinks, a tie-tack, and a ladies sterling silver bow pin: each with a small replica of the Canadian Coat of Arms: were offered to customers in 1972. They were very well received, and more than 15,000 of each were sold.

At the year's end, a 50 ton blanking press, an edge marker, a degreaser and a belt annealing furnace were installed. These pieces of equipment will enable the Numismatic Division to produce and anneal blanks for its own use.

A mini-computer has been rented and, after the machine has been fully programmed, the Division will be able to provide better service to its customers.

Details of the distribution of uncirculated coin sold to sundry persons are shown in the following tables:

CANADIAN COINAGE

	1971		*1972*			
	Total	Total	Total	Total	Issued in Mint Sets	Issued Separately
Denomination	$	Pieces	Pieces	$	$	$
Silver $1	585,217.00	585,217	341,581	341,581.00		341,581.00
Nickel $1	601,639.00	601,639	478,563	478,563.00	335,171.00	143,392.00
" 50¢	176,875.00	353,750	299,026	149,513.00	149,411.00	102.00
" 25¢	88,431.00	353,724	298,884	74,721.00	74,705.50	15.50
" 10¢	35,375.00	353,750	298,884	29,888.40	29,882.20	6.20
" 5¢	17,694.65	353,893	298,884	14,944.20	14,941.10	3.10
Bronze 1¢	3,891.67	389,167	337,032	3,370.32	3,370.20	.12
Totals	1,509,123.32	2,991,152	2,352,854	1,092,580.92	607,481.00	485,099.92

Sales of sets were as follows:

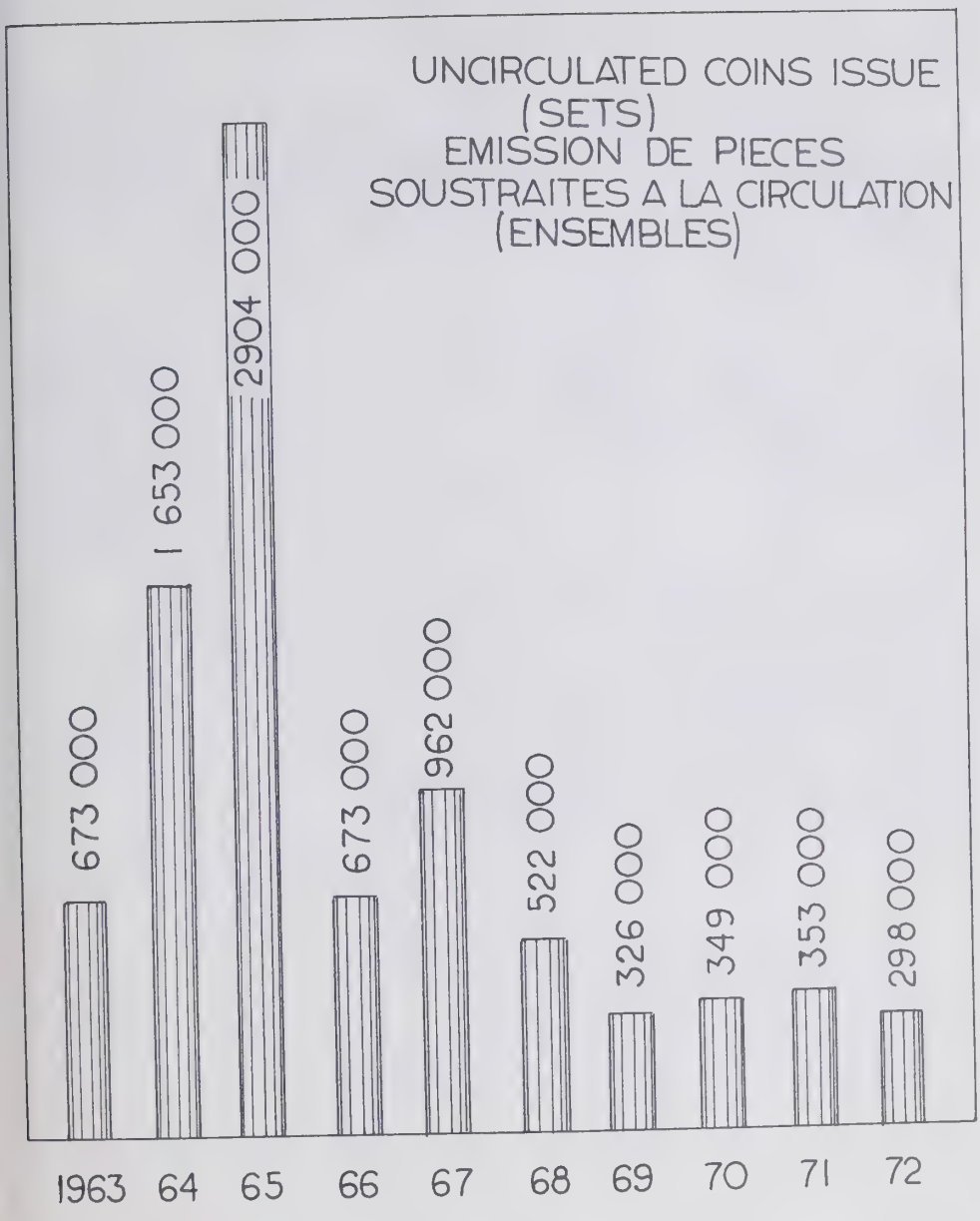
Seven coin set (2 dollars) in genuine leather case	@	$12.00	36,349
Seven coin set (2 cents) in simulated leather case	@	$ 6.50	38,198
Six coin set sealed in transparent film	@	$ 4.00	224,275

Foreign Coinage

Bahamas (916.6 Fine Gold)	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Issued in Full Sets*	*Issued in Mini-Sets*	*Issued Separately*
$100	Nil	3,639	2,820		819
$ 50	"	3,620	2,820		800
$ 20	"	7,136	2,820	3,167	1,149
$ 10	"	8,166	2,820	3,167	2,179
		22,561	11,280	6,334	4,947
Bermuda					
$1 (500 Ag)	Nil	10,000	—	—	("Uncirculated") 10,000

Foreign Coinage

	1971	*1972*				
	Total Pieces	*Total Pieces*	*Issued in Full Sets*	*Issued in Mini-Sets*	*Issued Separately*	
Cayman Islands			("Proof")		("Proof")	("Uncirc")
$25 (500 Au)	Nil	25		Nil	25	5
$25 (925 Ag)	"	20		"	20	
$ 5 (" ")	"	4	4	"		
$ 2 (" ")	"	4	4	"		
$ 1 (" ")	"	4	4	"		
50¢ (" ")	"	4	4	"		
25¢ (Cu Ni)	"	4	4	"		
10¢ (" ")	"	4	4	"		
5¢ (" ")	"	4	4	"		
1¢ (" ")	"	4	4	"		
		77	32		45	5
Isle of Man 25p (Cu Ni)						7,360
					Issued Separately ("Specimen Uncirculated")	
Jamaica			("Proof")			("Bulk")
$20 (500 Au)	Nil	48,381	19,117		28,764	500
$10 (925 Ag)	"	75,549	33,105		42,444	
		123,930	52,222		71,208	500
Prince Edward Island						
Commemorative Medallions						
Gold, 500 Fine	Nil	91				
Bronze	"	10,000				
Red Brass	"	40,000				
Cupro Nickel	"	10,000				
Silver, 500 Fine	"	10,000				
Sports Medallions						
Bronze	Nil	300				
Cupro Nickel	"	300				
Gold Plated Bronze	"	300				


UNCIRCULATED COINS ISSUE
(SETS)
EMISSION DE PIECES
SOUSTRAITES A LA CIRCULATION
(ENSEMBLES)
673 000
1 653 000
2904 000
673 000
962 000
522 000
326 000
349 000
353 000
298 000
1963
64
65
66
67
68
69
70
71
72

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "D"

REFINERY

Three thousand five hundred and sixteen deposits were processed in 1972 from Canadian Companies, jewellers and sundry persons. The gross weight of the deposits received was 2,380,987.885 ounces, containing 1,930,715.732 ounces of fine gold and 225,847.85 ounces of fine silver.

In addition to the above, deposits were received from Agencies and Departments of Government as follows:

Agency or Department	*No. of Deposits*	*Silver Content (Ozs. Troy)*
Crown Assets Disposal Corporation	3	609.72
Energy, Mines and Resources	2	886.21
Printing Bureau	1	1,165.26
	6	2,661.19

Other materials treated during the calendar year were as follows:

180 lbs. of cupro-nickel blanks and 3,277.66 ounces of fine silver were melted and cast into bars for the Assay Division.

Cupro-nickel and bronze scrap weighing 5,040 lbs. avoir dupois, was melted and cast into 84 ingots for the Coining and Metal Division.

Gold medal bars containing 98.568 fine ounces were melted and cast for the Royal Canadian Geographical Society and the Engineering Institute of Canada.

Silver medal bars were produced for the following organizations:

	Ounces Fine
House of Commons Parliamentary Medallions	1,150.94
Canadian Council of Professional Engineers	733.09
Engineering Institute of Canada	15.23

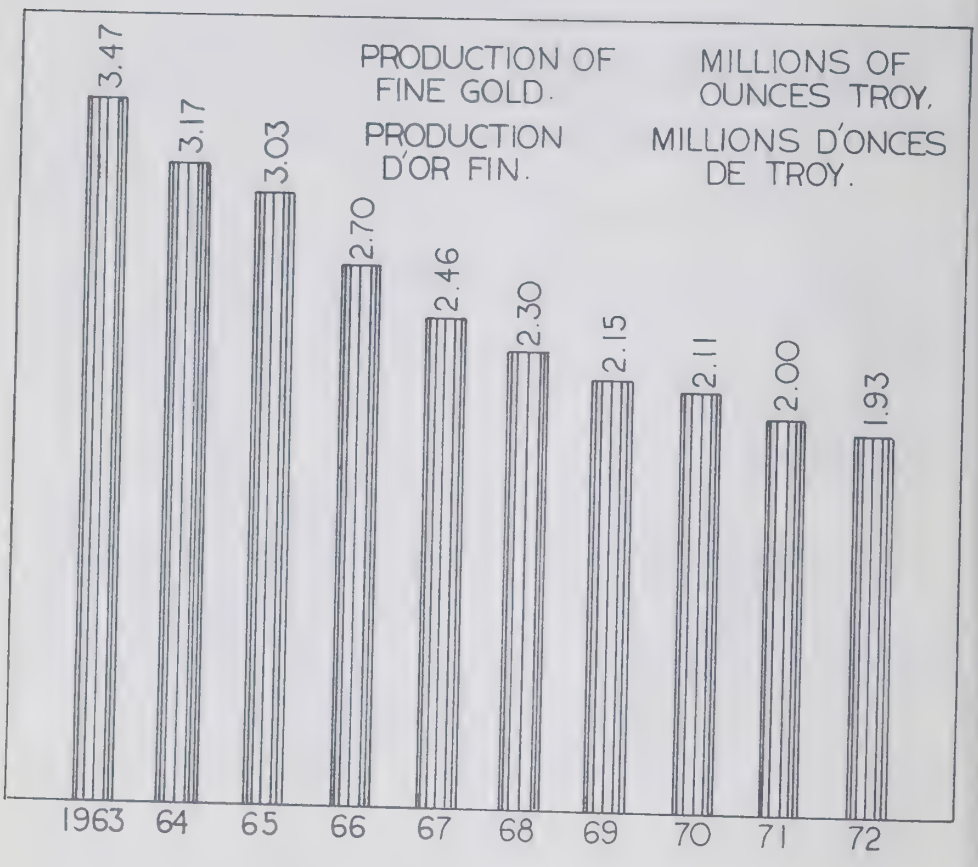
All gold received was processed electrolytically to 999.9 fineness.

The following table gives details of rough bullion received and fine bullion produced.

Receipt	*No. of Deposits*	*Fine Gold*	*Fine Silver*
Bullion	3,210	1,904,796.618	217,553.89
Jewellery and Scrap	306	25,919.114	8,293.96
Silver Deposits from other Gov't. Departments	6	—	2,661.19

Production	*No.*	*Gross Weight Oz. Troy*	*Fine Weight Oz. Troy*	*Average Assay*
Fine Gold Bars	4,210	1,690,807.700	1,690,638.648	999.9
Granulated Gold	—	222,206.220	222,184.024	999.9
Fine Silver Bars	202	212,963.60	212,883.40	999.6
Granulated Silver	—	13,646.93	13,640.35	999.5
Proof Plate	—	—	2.011	—
Medal Bars—Gold	—	—	98.568	—
Medal Bars—Silver	—	—	1,899.26	—
Sweep Sold—Gold	—	—	3,484.495	—
Sweep Sold—Silver	—	—	23,694.76	—

Special Processes	*No.*	*Gross Weight Oz. Troy*
Remelts	30	15,509.100
Toughenings	7	1,488.070
	Gross Weight Lbs. (Avoir)	
Chloride Reduced	40,800	
Sweeps	57,122	


PRODUCTION OF FINE GOLD.
PRODUCTION D'OR FIN.
MILLIONS OF OUNCES TROY.
MILLIONS D'ONCES DE TROY.
3.47
3.17
3.03
2.70
2.46
2.30
2.15
2.11
2.00
1.93
1963
64
65
66
67
68
69
70
71
72

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "E"

ENGINEERING DIVISION

General

The Engineering Division performed its normal functions of providing technical advice and maintenance, preventive maintenance, installation and fire-prevention services to the Mint organization, including the manufacture of dies for the production of coins and medals. The Division also develops proposals in detail for lay-outs of processes, for purchases of equipment and for environmental and architectural improvements, and co-ordinates and superintends the activities of the Department of Public Works and its contractors in so far as they relate to the buildings of the Mint.

The Division is also responsible for the operation of a boiler plant which supplies high pressure steam for use in the process and for heating the buildings.

Maintenance and Preventive Maintenance

There was a considerable increase in the amount of maintenance work carried out during the year which necessitated having machinists and electricians on duty day and night during most of the period.

Contributory causes of this increase in work were: requirements for more frequent regrinding of the rolls in the Rolling Room resulting from increased use of cupro-nickel, and increased sharpening of cutting sets resulting from the cutting of pure nickel strip at high speeds.

Operation of the Press Room on three shifts, together with conduct of the trials of three different presses of recent design, required a considerable number of repairs and adjustments to be made to presses.

Technical Services

In view of the forthcoming transfer of the production of domestic coinage to Winnipeg, a decision had been reached to render the numismatic activity in Hull as far as possible independent of the facilities in Ottawa. The Engineering Division therefore collaborated with the Numismatic Section in the development of processes for producing coinage blanks from strip.

The equipment ultimately purchased included:

(a) an annealing furnace incorporating atmospheric protection of a type which may be unique in minting operations
(b) an ultrasonic degreaser with solvent drying cycle
(c) a coin upsetting or "rimming" machine

Modifications were also made to an existing blanking press including the conduct of trials of equipment in a contractor's plant.

Installation Services

Equipment installed included:

(a) a semi-automatic bar-cutting saw
(b) a semi-automatic machine tool for turning and polishing coinage die blanks

Note: These two machines were installed in the Hull plant for lack of suitable space in the plant at Sussex Drive

(c) a coil box and return tables for the rolling mills
(d) a blanking press in the Numismatic Section in Hull
(e) a new fork-lift truck

Building Services

Alterations and additions to the buildings undertaken by the Department of Public Works included:

(a) the installation of two large building air make-up units: one in the Coining and Medal Division, and the other in the Refining Area. These units, intended for year-round operation on a 24 hour basis have had a substantial effect on room-heating problems because of improvements in the balance between make-up and exhaust air.

(b) expansion of the facilities of the Engraving Division, required in part by the increased volume of work on foreign coins, was achieved by relocating the cafeteria and kitchen facilities of the refinery staff in the basement of the Refinery.

(c) improvements were made to the arrangements of space, decor, heating and lighting in the administrative and plant offices. These improvements were made necessary to a large degree by the need to raise the standards of accommodation in a building which has been hardly changed since 1908 and were carried out in such a way as to be compatible with any future changes to the office building.

Die Production

Die production for 1971 and 1972 was as follows:

Year	*Denominations*		*No. of Dies*
	Domestic	*Foreign*	
1971	7	NIL	7,830
1972	7 plus 1 medallion	32	12,072

The large variety of dies required, in relatively small quantities, for the foreign coinage presented a considerable challenge to the skills of, and the facilities available to the die-production staff. This was particularly so as dies of six denominations had to be produced in two grades: namely, "proof" and "specimen".

Winnipeg Mint

A considerable portion of the time of the senior staff of the division was spent in analysing and commenting on requirements and proposals made by the consultants for equipment for the Winnipeg Mint.

This work included attendance at meetings of the Technical Advisory Committee and visits to the plants of users and manufacturers of equipment.

Installation, trials and adjustment of a vibratory feeder which was being considered for use in the Winnipeg Mint were also carried out.

APPENDIX "F"

ASSAY DIVISION

During the year 1972, the staff of the Assay Division was fully employed in the assaying of all precious metals received and refined by the Mint and in the physical and analytical testing of alloyed coinage bars destined for domestic and foreign coins. On June 14, 1972, the Master established a Die Committee to undertake the necessary research into the problem of locating and correcting the faults in material and/or manufacturing of our coinage dies. This necessitated the involvement of our technical staff to its full extent in order to solve this urgent problem.

The number of assays and analyses performed on gold, silver and other metals during the year 1972 were as follows: (Assay Section)

Gold

Refinages	5,503
Rough Gold (bullion & scrap)	17,045
Proofs (for gold determination)	1,863
Parting Buttons (for silver determination)	5,631
Parting Proofs (for silver determination)	615
Miscellaneous (Mint residues, etc.)	286
Total	30,943

The composition of all the gold deposits received during the year was as follows:

	No. of Deposits Received	*Weight in Troy Ounces*	*Mean Fineness*		
			Gold	*Silver*	*Percentage Base Metals*
Fine Gold	2	3.367	999.109		
Crude Bullion	88	59,625.710	850.193	132.370	1.743
Scrap Jewellry	297	60,673.180	425.089	136.699	43.821
Gold in Storage	3,129	2,260,685.628	820.206	092.742	8.705

Silver

The number of assays performed on all silver was as follows:

Standard Bars (500 silver-500 copper)	1,532
Sterling	467
Fine Silver	371
Silver bullion, scrap, etc.	73
Proofs	267
Miscellaneous	136
Total	2,846

Analytical Section

This section of the Assay Division was again mainly occupied in the controlling of the foundry melts and finished blanks or coins of cupro-nickel for Brazil and Venezuela until the termination of the Venezuelan contract in October. The mean percentage of cupro-nickel produced for both countries was:—Copper 74.99%, Nickel 24.90%, Manganese 0.11%. Further control was exercised on Nickel-Brass bars and 1 Krona coins for the Government of Iceland and the mean percentage was found to be:—Copper 79.09%, Zinc 19.85% and Nickel 1.06%.

A total of 363 troy ounces of Platinum Scrap assaying 5.8% Platinum and 10.3% Palladium was receovered from our Refinery spent gold electrolyte. More development work is being contemplated to cut down refining charges in this material. A preliminary investigation into the use of solvent extraction to minimize the matrix effect of gold, has proven very interesting for assaying our Fine Gold, Master Proof and Working Proof. A total of 57 gold or silver analyses were performed on articles received from the Department of Consumer and Corporate Affairs, Commodity Labelling Division. In the analyses of these articles, a new method was developed using the Atomic Absorption technique to determine the gold content in gold plated or gold filled jewellery objects. A research and development programme was organized in order to establish the feasability of using an X-ray fluorescent equipment for the analysis and control of all alloys produced by the Mint or from our suppliers. A total of 6,718 analyses on copper, nickel, zinc, manganese, etc. was performed by this section during the year 1972.

Quality Control (*Physical Testing*)

In order to confirm specification requirements, samples of blanks and coins were examined for weight, hardness and dimensions for the contracts with Brazil, Venezuela, Iceland and similar tests were also done on our own blanks and domestic coins. Further development work was done on photo-engraving with particular reference to a sheet resist rather than the liquid type. This section was able to do a great deal of testing on die steel sections and production dies, in connection with trials on improving die life. Assistance was given to the Engineering Division with regard to proper heat-treating procedures and the follow-through on press trials. A silver plaque was etched using the photo-engraving process, for presentation to President Nixon on the occasion of his visit to the House of Commons. The photo-engraving process produced part of the design on the intermediate models for the three dimensional pantograph, in connection with foreign coin designs for Bermuda, Cayman Islands, Isle of Man, Jamica and Venezuela. Daily salt samples from the salt bath furnaces in the Die Heat Treating section were checked for the correct pH range. In connection with lecturing on Mint coin manufacturing and gold refining, a number of colour slides were produced and numerous photographs of suggested coin designs were also processed for the Chief Engraver.

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "G"

ADMINISTRATIVE DIVISION

Personnel

The number of persons employed in the Mint at December 31st, 1972 was 346, a number which was supplemented by 29 man years of casual employment, giving a total of 375 man years; an increase of 81 on the numbers employed during 1971.

The following is a comparative analysis of the distribution of employment over the Divisions during 1971 and 1972

Division	*1971*		*1972*	
Coining and Medal	103		158	
Numismatic	35		60	
Refinery	39		37	
Engineering	49		55	
Assay	19		18	
Engraving	4		4	
		249		332
Administration	25		23	
Finance	20		20	
		45		43
		294		375

Contract

As this report goes to press, negotiations are in process for a new contract with the Public Service Alliance of Canada. The current contract expired on December 31, 1972.

Retirements

During the year, Mrs. R. M. Ogilvie retired from the Master's Office after 22 years in the Public Service and nearly 3 years in the Mint; Mr. L. Beauchamp retired from the Assay Division after 3 years War Service and over 27 years in the Mint; Mr. J. A. Brazeau retired from the Coining and Medal Division on account of ill-health after more than 26 years in the Mint; Mr. Charles W. McGinn retired from the Coining and Medal Division after 5 years War Service and over 27 years in the Mint; Mr. W. J. Lord retired from the Engineering Division after over 10 years in the Mint; Mr. J. G. H. Lauzon retired from the Financial Division after over 19 years in the Post Office and over 15 years in the Mint; Mr. J. H. L. M. Deslauriers retired from the Refinery on account of ill-health after nearly 15 years in the Mint; Mr. E. J. Léger retired from the Refinery because of ill-health after 31 years in the Mint; Mr. R. Raymond retired from the Refinery after 4 years War Service and over 26 years in the Mint and Mr. T. J. Tighe retired from the Refinery after neary 28 years in the Mint.

Deaths

Mr. J. T. C. L. Pinard, who was in the Coining and Medal Division, died on September 19th, 1972 after over 31 years in the Mint, and Mr. A. E. Hayes, who was in the Numismatic Division, died on September 1st, 1972 after nearly 7 years in the Mint.

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "H"

FINANCIAL DIVISION

The annual stocktaking and inspection of stores and metals as required by Section 24 of The Royal Canadian Mint Act 1968–69 was conducted by the Auditor General's Department in December

The following statements reflects the coinage issues and distribution and the receipts and origin of gold and silver bullion. The financial statements are appended to the Auditor General's Report

APPENDIX H (1)

COINAGE ISSUE IN 1971 AND 1972

Canada	*1971*	*1972*	*Percentage Increase (Decrease)*
	$	$	
Denomination			
Silver Coin:			
1 Dollar	555,564.00	350,019.00	(37)
Nickel Coin:			
1 Dollar	4,254,741.00	2,669,304.00	(37)
50 Cents	1,222,087.50	1,006,888.00	(18)
25 Cents	9,684,537.25	13,434,872.75	39
10 Cents	4,741,217.50	6,231,549.10	31
5 Cents	1,374,016.50	2,663,474.55	94
Total Nickel	21,276,599.75	26,006,088.40	
Bronze Coin:			
1 Cent	3,207,040.53	4,198,578.45	31
Total	25,039,204.28	30,554,685.85	
Representing	*Number of Pieces*		
Total	441,589,187	594,215,417	35

APPENDIX H (2)

WORN AND MUTILATED COIN WITHDRAWN FROM CIRCULATION

	Withdrawn	*Net Increase in Circulation*
	$	$
Silver coin	113,657.45	236,361.55
Nickel Coin (mutilated only)	15,475.00	25,990,613.40
Tombac Coin—5 Cents	.85	
Steel Coin—5 Cents	579.10	
Bronze Coin	1,970.11	4,196,608.34

Appendix H (3)

Distribution of Coin to Various Agencies of the Bank of Canada and Sundry Persons—1972

Agency	Nickel					Bronze	Total
	Dollar	*50 Cents*	*25 Cents*	*10 Cents*	*5 Cents*	*1 Cent*	
	$	$	$	$	$	$	
Calgary	253,000.00	75,000.00	1,347,000.00	106,000.00	293,100.00	366,720.00	2,440,820.00
Charlottetown	1,000.00	—	10,000.00	59,000.00	13,200.00	18,600.00	101,800.00
Halifax	93,000.00	67,000.00	339,000.00	81,000.00	60,900.00	193,200.00	834,100.00
Montreal	260,000.00	239,000.00	2,395,000.00	1,331,000.00	516,600.00	938,940.00	5,680,540.00
Ottawa	115,000.00	106,000.00	921,000.00	667,000.00	243,000.00	249,000.00	2,301,000.00
Regina	110,000.00	47,000.00	783,000.00	332,000.00	112,200.00	152,400.00	1,536,600.00
Saint John, N.B.	44,000.00	29,000.00	726,000.00	293,000.00	121,800.00	168,540.00	1,382,340.00
St. John's, Nfld.	9,000.00	1,000.00	326,000.00	101,000.00	55,200.00	91,800.00	584,000.00
Toronto	863,000.00	188,000.00	4,164,000.00	1,484,000.00	795,600.00	1,368,180.00	8,862,780.00
Vancouver	263,000.00	70,000.00	1,517,000.00	693,000.00	293,700.00	416,100.00	3,252,800.00
Winnipeg	182,000.00	37,000.00	833,000.00	455,000.00	143,400.00	231,780.00	1,882,180.00
Sundry Persons	476,304.00	147,888.00	73,872.75	29,549.10	14,774.55	3,318.45	745,706.85
Totals	2,669,304.00	1,006,888.00	13,434,872.75	5,631,549.10	2,663,474.55	4,198,578.45	29,604,666.85

Silver Dollars in the amount of $350,019.00 were also issued by the Numismatic Section to Sundry Persons During the Year 1972.

APPENDIX H (4)

DETAILS OF ORIGIN OF THE BULLION DEPOSITED, FOR SALE TO HER MAJESTY AND FOR STORING DURING THE YEAR 1972

From Canadian Mines and Refineries	*Sale to Her Majesty*		*Gold Storage*		*Total*		*Total Fine Silver*
	Gross Weight	*Fine Gold*	*Gross Weight*	*Fine Gold*	*Gross Weight*	*Fine Gold*	
	Ounces	*Ounces*	*Ounces*	*Ounces*	*Ounces*	*Ounces*	*Ounces*
Ontario	33,906.027	30,191.603	1,100,291.539	905,584.269	1,134,197.566	935,775.872	109,151.82
Quebec	18,478.020	14,991.678	414,502.890	347,067.337	432,980.910	362,059.015	43,945.65
British Columbia	15.830	13.034	208.070	175.291	223.900	188.325	24.43
Yukon Territory	14.270	11.429	3,775.640	2,912.935	3,789.910	2,924.364	638.07
Northwest Territories	7,181.210	5,461.015	450,969.990	308,736.943	458,151.200	314,197.958	63,786.87
Alberta	3.040	2.649			3.040	2.649	.25
Nova Scotia	30.680	25.317	21.150	17.140	51.830	42.457	6.80
Total from Canadian Mines and Refineries	59,629.077	50,696.725	1,969,769.279	1,564,493.915	2,029,398.356	1,615,190.640	217,553.89
From Jewellery and Miscellaneous	60,673.180	25,791.501	208.170	127.613	60,881.350	25,919.114	8,293.96
Miscellaneous Refining			290,708.179	289,605.978	290,708.179	289,605.978	
	120,302.257	76,488.226	2,260,685.628	1,854,227.506	2,380,987.885	1,930,715.732	225,847.85
Fine Gold Released From Storage for Sale to Her Majesty		975.986		975.986			
Silver Deposits from:							
Crown Assets Disposal Corporation	707.730				707.730		609.72
Other Government Departments	2,412.980				2,412.980		2,051.47
Total	123,422.967	77,464.212	2,260,685.628	1,853,251.520	2,384,108.595	1,930,715.732	228,509.04

Appendix H (5)

Comparative Statement Showing Details of Gold and Silver Deposits Received for 1971 and 1972

	Number of Deposits Received				*Gross Ounces*			
	1971	*1972*	*Increase*	*Decrease*	*1971*	*1972*	*Increase*	*Decrease*
Sale to Her Majesty	2,190	90	.....	2,100	1,758,150	59,629	.....	1,698,521
For Storage	1,171	3,129	1,958	.....	702,544	2,260,686	1,558,142	.....
Jewellery and Miscellaneous	236	297	61	.....	38,980	60,673	21,693	.....
	3,597	3,516	.....	81	2,499,674	2,380,988	.....	118,686
Silver Deposits from:								
Crown Assets Disposal Corporation	4	3	.....	1	1,987	708	.....	1,279
Other Government Departments	2	3	1	.....	755	2,413	1,658	.....
Total Received	3,603	3,522	.....	81	2,502,416	2,384,109	.....	118,307

	Fine Gold Ounces				*Fine Silver Ounces*			
	1971	*1972*	*Increase*	*Decrease*	*1971*	*1972*	*Increase*	*Decrease*
Sale to Her Majesty	1,389,796	51,673	.....	1,338,123	268,755	225,848	.....	42,907
For Storage	602,942	1,853,252	1,250,310	.....	.....	.....	.....	.....
Jewellery and Miscellaneous	17,738	25,791	8,053	.....	.....	.....	.....	.....
	2,010,476	1,930,716	.....	79,760	268,755	225,848	.....	42,907
Silver Deposits From:								
Crown Assets Disposal Corporation	.....	.....	.....	.....	1,733	610	.....	1,123
Other Government Departments	.....	.....	.....	.....	604	2,051	1,447	.....
Total Received	2,010,476	1,930,716	.....	79,760	271,092	228,509	.....	42,583

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "I"
STATISTICAL DATA
APPENDIX I (1)

SUMMARY OF TRANSACTIONS IN GOLD BULLION OF THE OTTAWA BRANCH OF THE ROYAL MINT FROM ITS OPENING ON JANUARY 2, 1908, TO ITS DISESTABLISHMENT ON NOVEMBER 30, 1931, AND OF THE ROYAL CANADIAN MINT FROM DECEMBER 1, 1931, TO DECEMBER 31, 1972.

Year	*Gold Received*		*Gold Issued*	
	Gross Weight	*Fine Gold*	*Coin*	*Bullion*
	Ounces	Ounces	Ounces Fine	Ounces Fine
1908 to 1962	179,391,650.516	144,673,372.711	383,319.096	144,206,367.250
1963	4,319,975.360	3,457,091.639	.....	3,467,554.159
1964	3,959,021.466	3,188,867.542	.....	3,173,572.886
1965	3,683,726.452	2,991,450.347	.....	3,026,974.357
1966	3,277,345.090	2,676,402.306	.....	2,631,400.182
1967	3,004,940.087	2,438,512.300	102,759.390	2,287,686.724
1968	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
1969	2,664,341.192	2,146,506.973	.....	2,089,226.176
1970	2,638,811.478	2,113,797.577	.....	2,149,889.701
1971	2,499,674.160	2,010,475.538	.....	2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732	.....	1,895,252.964
TOTAL	210,592,478.819	169,863,915.155	561,871.626	169,158,731.005

Appendix 1 (2)

Coin Issued in Canada: Gold and Silver

			Silver						
			Dollar	*50¢*	*25¢*	*20¢*	*10¢*	*5¢*	*Total Silver*
			$	$	$	$	$	$	$
1858 to 1907	New Brunswick 1861, 2 and 4	Struck in England	.....	.....	.....	60,000	25,000	10,000	95,000
	Nova Scotia 1861, 2 and 4		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Prince Edward Island, 1871		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Rest of Canada 1858–1907		.....	1,249,018	5,094,978	150,000	3,040,000	2,926,000	12,459,996
Totals			.....	1,249,018	5,094,978	210,000	3,065,000	2,936,000	12,554,996

	Gold									
	Sovereigns	*$20*	*$10*	*$5*						
	£	$	$	$						
1908 to 1962	627,834	.....	3,480,380	1,388,070	15,623,979	26,925,505.50	70,994,761.25	.....	44,191,900.00	3,084,802	160,820,947.75
1963	.....	.....	.....	.....	4,137,141	4,173,749.50	5,201,066.50	.....	4,176,711.50	.....	17,688,668.50
1964	.....	.....	.....	.....	7,339,269	4,672,271.50	9,194,387.75	.....	4,947,225.60	.....	26,153,153.85
1965	.....	.....	.....	.....	10,698,294	6,275,460.50	11,049,208.50	.....	5,456,415.40	.....	33,479,378.40
1966	.....	.....	.....	.....	9,521,384	3,965,994.00	6,528,984.50	.....	3,705,799.40	.....	23,722,161.90
1967	.....	3,886,880	.....	.....	6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00	.....	6,301,241.70	.....	27,322,321.20
1968	.....	2,866,880	.....	.....	373,129	186,564.50	17,959,282.25	.....	7,648,312.90	.....	26,167,288.65
1971	.....	.....	.....	.....	555,564	.....	.....	.....	.....	.....	555,564.00
1972	.....	.....	.....	.....	350,019	.....	.....	.....	.....	.....	350,019.00
	627,834	6,753,760	3,480,380	1,388,070	55,293,350	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000	79,492,606.50	6,020,802	328,814,499.25

Appendix 1 (3)

Coin Issued in Canada: Other Metals

			Nickel				*Tombac*	*Steel*	*Bronze*	
		Dollar	50¢	25¢	10¢	5¢	5¢	5¢	1¢	½¢
		$	$	$	$	$	$	$	$	$
1858 to 1970	New Brunswick, 1861, 1862 and 1864 — Struck in England								20,000	1,114
	Nova Scotia, 1861, 1862 and 1864 — Struck in England								26,000	4,000
	Prince Edward Island, 1871 — Struck in England								10,000	
	Rest of Canada 1858 to 1907 — Struck in England								803,315	
	Totals								859,315	5,114
1908 to 1962						16,490,518.30	1,407,824.50	3,463,238.60	19,968,985.90	
1963						2,196,217.20			2,790,679.21	
1964						3,895,746.45			4,626,962.66	
1965						3,877,921.20			2,961,125.73	
1966						655,947.65			2,140,710.88	
1967						2,944,242.45			3,451,406.45	
1968		5,860,679	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	4,847,386.90			3,150,061.80	
1969		4,696,934	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90			3,300,504.78	
1970		4,132,004	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10			3,089,090.22	
1971		4,254,741	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50			3,207,040.53	
1972		2,669,304	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55			4,198,578.45	
		21,613,662	8,491,841.00	80,980,837.50	33,467,517.50	40,704,061.20	1,407,824.50	3,463,238.60	53,744,461.61	5,114

Appendix I (4)

Circulation of Canadian Coin as at 31 December

	Silver	*Nickel*	*Tombac*	*Steel*	*Bronze*	*Total*	*Per Capita*
	$	$	$	$	$	$	$
1905	10,487,774	.....	.....	.....	791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662	.....	.....	.....	967,353	15,295,015	2,03
1915	18,588,573	.....	.....	.....	1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850	.....	.....	.....	1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019	.....	.....	.....	2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525	.....	.....	2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,278	.....	.....	2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232	.....	.....	4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.38
1961	146,902,352	14,110,198	549,021	3,451,708	18,311,853	183,325,132	10.09
1962	162,928,707	16,433,088	549,009	3,450,676	20,595,543	203,957,023	11.06
1963	180,492,972	18,627,687	548,999	3,449,476	23,383,788	226,502,922	11.91
1964	206,551,965	22,522,116	548,996	3,448,547	28,009,356	261,080,980	13.43
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1966	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,711,573	16.18
1967	290,767,343	29,994,420	548,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.51
1968	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.82
1969	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.62
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "J"

SAFETY REPORT

This year the accident frequency rate is 39.1. While rather higher than that of 1971, (32.7) it is still within expectancy when production and employment rates are considered. Further background of the increase lies in the higher proportion of new employees. One in thirteen employees was injured on the job, requiring time off. Another one in twenty-one had to have some medical treatment. Predominant are injuries to the hands and back. Some of these accidents may have resulted from faulty man handling of materials such as bars and coils.

No audiometric testing was programmed for 1972, but a test in 1973 might be of value. Reporting and investigation of accidents continues. Appropriate preventive measures are taken as required.

ROYAL CANADIAN MINT

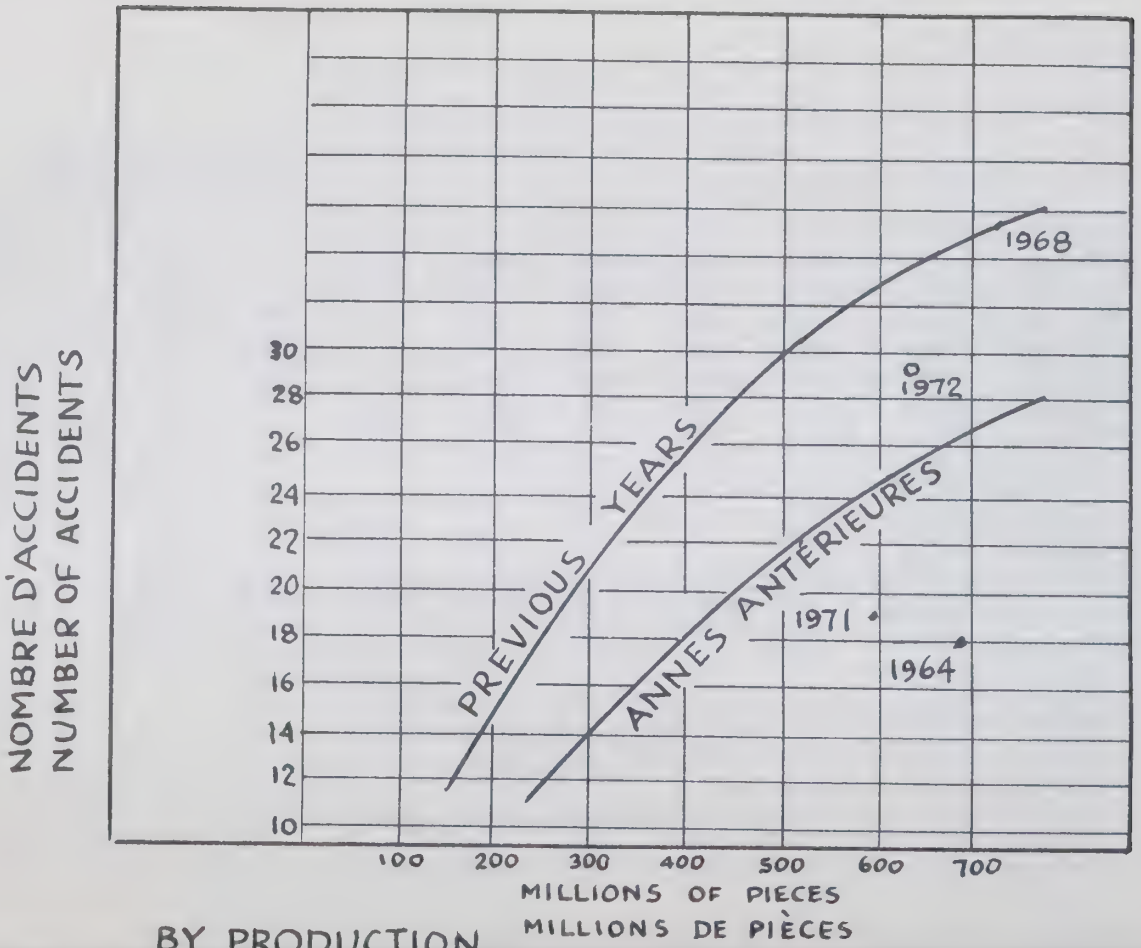
Accident Record

January 1st to December 31st 1972

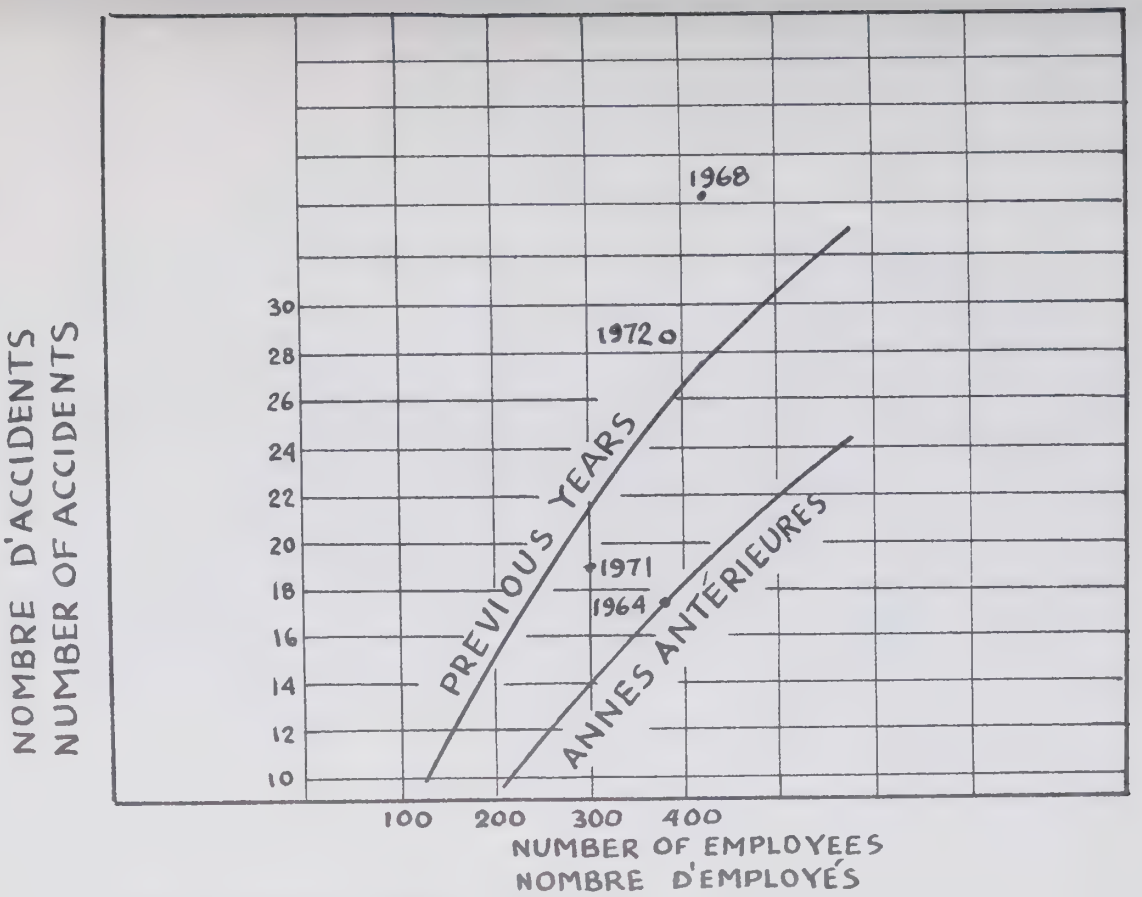
Division	Number Employed Permanent Casuals (A)	Number of Accidents Reported (B)	% of Total Employed (C)	% of Total Accidents (D)	Frequency % 100 X D/C (E)	Number of Working Days off (F)	% of total Number of Days off (G)	Severity 100 X G/C (H)	% Accident Factor $\frac{E+H}{2}$ (I)	% Accident Factor 1971 (J)	% Accident Factor 1970 (K)
C & M	158	20	42	69%	164%	136½	57%	136%	150%	121%	103%
Engr.	55	5	15	17%	113%	14	6%	40%	76%	123%	169%
Admin. & Fin.	47	1	13	4%	31%	76	31%	239%	135%	20%	25%
Refinery	37	3	10	10%	100%	14½	6%	60%	80%	161%	170%
Assay	18	Nil	4	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	100%	Nil
Numismatic	60	Nil	16	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	50%	68%
MINT	375	29	100%	100%	100%	241	100%	100%	100%	100%	100%

Mint Accident Frequency ..... 39.1 (32.7—1971)
Accident Severity ..... 324 (373—1971)

ACCIDENT EXPECTANCE AND INCIDENCE 1972



BY PRODUCTION



BY NUMBER EMPLOYED

SELON LE NOMBRE D'EMPLOYÉS

ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1972

APPENDIX "K"

PHOTOGRAPHS OF COINS AND MEDALS

ISLE OF MAN COMMEMORATIVE TWENTY-FIVE PENCE





Actual Diameter 1.5″
Designed by Royal Canadian Mint
Specimen Struck in Cupronickel
Proof Struck in Silver (925 fine)

BERMUDA COMMEMORATIVE SILVER DOLLAR





Actual Diameter 1.5″
Design Supplied by Royal Mint
Specimen Struck in Silver (500 fine)
Proof Struck in Silver (955 fine)

REPUBLIC OF VENEZUELA





Actual Diameter 19 M/M



Actual Diameter 21 M/M
Design supplied by Bank of Venezuela
Struck in Cupronickel

REPUBLIC OF JAMAICA
COMMEMORATIVE GOLD TWENTY DOLLAR PIECE



Actual Diameter 1.067″
Designed by Patrick Brindley and Walter Ott
Struck in Gold (500 fine)

REPUBLIC OF JAMAICA
COMMEMORATIVE SILVER TEN DOLLAR PIECE



Actual Diameter 1.772″
Designed by Patrick Brindley
Struck in Silver (925 fine)



Actual Diameter 0.669″
Designed by Stuart Devlin
Struck in Bronze



Actual Diameter 0.709″
Designed by Stuart Devlin
Struck in Cupronickel



Actual Diameter 0.823″
Designed by Stuart Devlin
Struck in Cupronickel



Actual Diameter 0.955″
Designed by Stuart Devlin
Struck in Cupronickel





Actual Diameter 1.122″
Designed by Patrick Brindley
and Walter Ott
Struck in Silver (925 fine)



Actual Diameter 1.378″
Designed by Patrick Brindley
and Walter Ott
Struck in Silver (925 fine)



Actual Diameter 1.575″
Designed by Patrick Brindley
and Walter Ott
Struck in Silver (925 fine)



Actual Diameter 1.653″
Arranged by Royal Canadian Mint
Struck in Silver (925 fine)

CAYMAN ISLANDS COMMEMORATIVE TWENTY-FIVE DOLLARS
SILVER AND GOLD





Actual Diameter Silver 1.772″

Actual Diameter Gold 1.122″

Model by Stuart Devlin

Struck in Silver (925 fine)
Struck in Gold (500 fine)

CANADIAN COUNCIL OF PROFESSIONAL ENGINEERS
CANADIAN ENGINEERS AWARD





Actual Diameter 2.5″
Designed by C. Smolik
Struck in Silver (999.7 fine)
Struck in Bronze

SEAL OF CANADIAN ORDER OF MILITARY MERIT



Actual Diameter 2.5″

SEAL OF CANADIAN PUBLIC ARCHIVES



Actual Diameter Outside Rope Small 1.6″

Actual Diameter Outside Rope Large 2.0″

GOLD MEDAL OF ROYAL CANADIAN GEOGRAPHICAL SOCIETY



Actual Diameter 2.050″
Design provided by the Society
Struck in Gold (999.8 fine)

SCEAU DE LA
DÉCORATION CANADIENNE DE L'ORDRE DU MÉRITE MILITAIRE



Diamètre réel: 2.5 po.



Diamètre réel cordon compris, petit: 1.6 po.

Diamètre réel cordon compris, grand: 2.0 po.

MÉDAILLE D'OR DE LA SOCIÉTÉ GÉOGRAPHIQUE ROYALE DU CANADA



Diamètre réel: 2.050 po.
Dessin: Société géographique
Frappée en or (999.8 de fin)

CONSEIL CANADIEN DES INGÉNIEURS
MÉDAILLE DES INGÉNIEURS CANADIENS





Diamètre réel: 2.5 po.
Dessin: C. Smolik
Frappée en argent (999.7 de fin)
Frappée en bronze

PIÈCE COMMÉMORATIVE DE VINGT-CINQ DOLLARS
EN ARGENT ET EN OR—ÎLES CAÏMANS



Diamètre réel, argent: 1.772 po.
Diamètre réel, or: 1.122 po.

Modèle: Stuart Devlin
Frappée en argent (925 de fin)
Frappée en or (500 de fin)





Diamètre réel: 1.122 po.
Dessin: Patrick Brindley
et Walter Ott
Frappée en argent (925 de fin)



Diamètre réel: 1.378 po.
Dessin: Patrick Brindley
et Walter Ott
Frappée en argent (925 de fin)



Diamètre réel: 1.575 po.
Dessin: Patrick Brindley
et Walter Ott
Frappée en argent (925 de fin)



Diamètre réel: 1.653 po.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Frappée en argent (925 de fin)



Diamètre réel: 0.669 po.
Dessin: Stuart Devlin
Frappée en bronze



Diamètre réel: 0.709 po.
Dessin: Stuart Devlin
Frappée en cupro-nickel



Diamètre réel: 0.823 po.
Dessin: Stuart Devlin
Frappée en cupro-nickel



Diamètre réel: 0.955 po.
Dessin: Stuart Devlin
Frappée en cupro-nickel

RÉPUBLIQUE DE JAMAÏQUE
PIÈCE D'ARGENT COMMÉMORATIVE DE DIX DOLLARS





Diamètre réel: 1.772 po.
Dessin: Patrick Brindley
Frappée en argent (925 de fin)

RÉPUBLIQUE DE JAMAÏQUE
PIÈCE D'OR COMMÉMORATIVE DE VINGT DOLLARS





Diamètre réel: 1.067 po.
Dessin: Patrick Brindley et Walter Ott
Frappée en or (500 de fin)

RÉPUBLIQUE DU VENEZUELA





Diamètre réel: 19 mm.



Diamètre réel: 21 mm.
Dessin: Banque du Venezuela
Frappé en cupro-nickel

DOLLAR D'ARGENT COMMÉMORATIF—BERMUDES





Diamètre réel: 1.5 po.
Dessin: Monnaie royale britannique
Fleur de coin frappée en argent (550 de fin)
Épreuve numismatique frappée en argent (955 de fin)

PIÈCE COMMÉMORATIVE DE 25 PENCE—ÎLE DE MAN

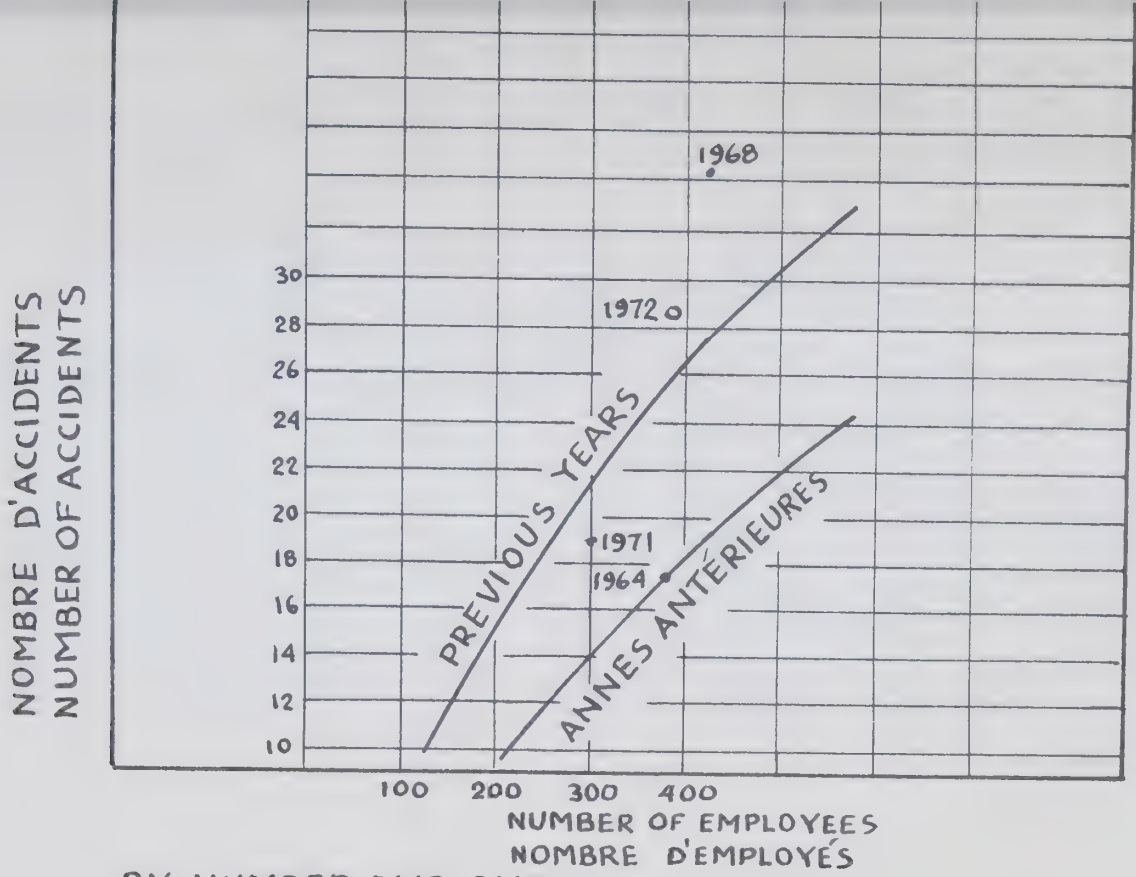




Diamètre réel: 1.5 po.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Fleur de coin frappée en cupro-nickel
Épreuve numismatique frappée en argent

MONNAIE ROYALE CANADIENNE
RAPPORT ANNUEL 1972

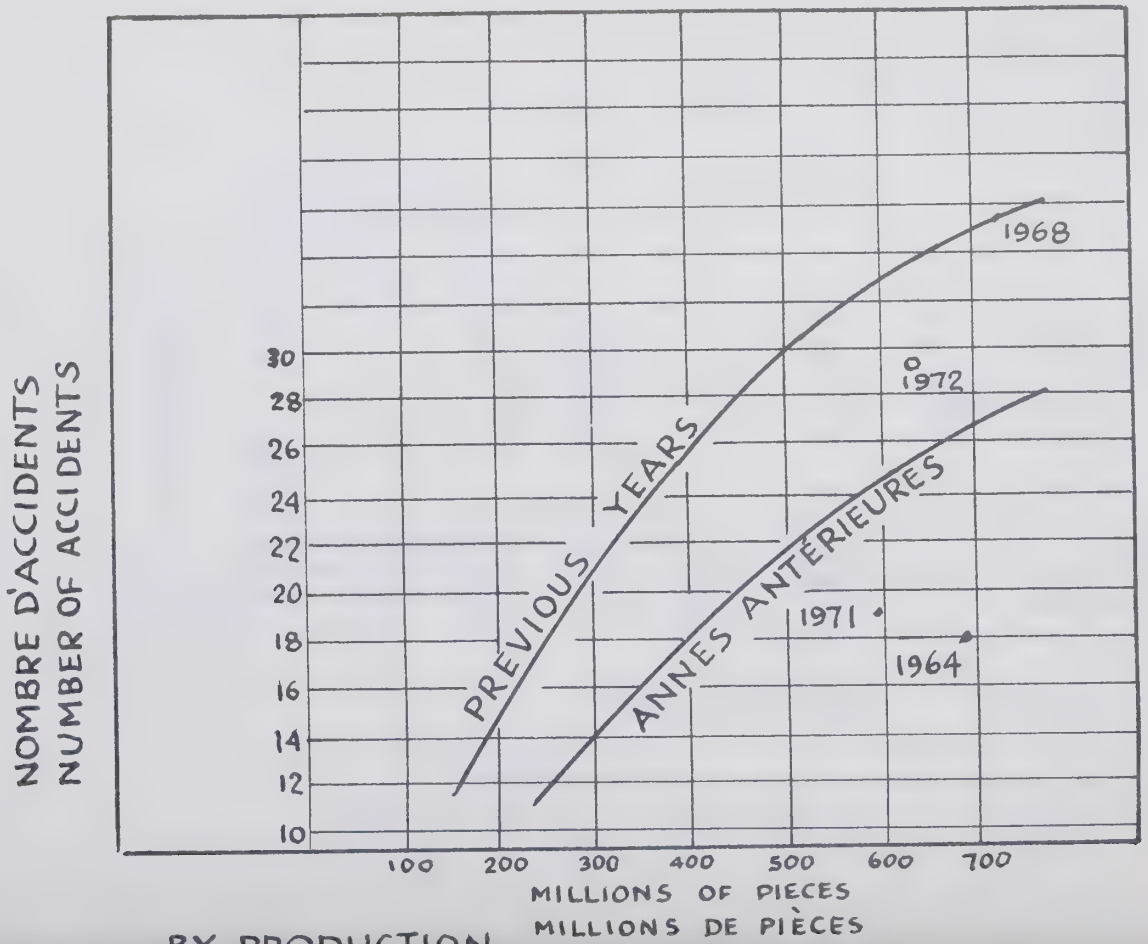
APPENDICE «K»
PHOTOGRAPHIES DE PIÈCES ET MÉDAILLES



BY NUMBER EMPLOYED

SELON LE NOMBRE D'EMPLOYÉS

ACCIDENTS PRÉVUS ET ACTUELS 1972



BY PRODUCTION

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

Tableau des accidents

Du 1er janvier au 31 décembre 1972

DIVISION	*Nombre d'employés permanents et occasionnels*	*Nombre d'accidents rapportés*	*% du nombre total d'employés*	*% du nombre total d'accidents*	*Fréquence en % 100 × D/C*	*Nombre de jours ouvrables perdus*	*% du nombre total de jours ouvrables perdus*	*Gravité 100 × G/C*	*% du facteur accident* $\frac{E+H}{2}$	*% du facteur accident 1971*	*% du facteur accident 1970*
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
M. et M.	158	20	42	69%	164%	136½	57%	136%	150%	121%	103%
Génie	55	5	15	17%	113%	14	6%	40%	76%	123%	169%
Adm. & Fin.	47	1	13	4%	31%	76	31%	239%	135%	20%	25%
Affinerie	37	3	10	10%	100%	14½	6%	60%	80%	161%	170%
Essais	18	Nil	4	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	100%	Nil
Numismatique	60	Nil	16	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	50%	68%
Monnaie	375	29	100%	100%	100%	241	100%	100%	100%	100%	100%

Taux de fréquence des accidents à la Monnaie 39.1 (32.7—1971)
Gravité des accidents 324 (373 —1971)

Appendice «J»

Rapport sur la sécurité

Le taux de fréquence des accidents a été de 39.1 cette année. Même s'il a été plus élevé qu'en 1971 (32.7), il n'a pas dépassé la limite prévue si l'on considère les taux de production et d'emploi. L'une des causes de l'augmentation des accidents est attribuable au nombre plus élevé de nouveaux employés. Un employé sur 13 a subi un accident au travail nécessitant du temps libre. Un employé sur 21 a dû subir un traitement médical. Les blessures aux mains et au dos sont les plus fréquentes. Certains accidents sont dus à une mauvaise manipulation d'articles tels que les barres et les lames.

Appendice I (4)

Pièces canadiennes en circulation au 31 décembre

	Argent	*Nickel*	*Tombac*	*Acier*	*Bronze*	*Total*	*Par habitant*
	$	$	$	$	$	$	$
1905	10,487,774	.....	.....	.....	791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662	.....	.....	.....	967,353	15,295,015	2.03
1915	18,588,573	.....	.....	.....	1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850	.....	.....	.....	1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019	.....	.....	.....	2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525	.....	.....	2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,279	.....	.....	2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232	.....	.....	4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.38
1961	146,902,352	14,110,198	549,021	3,451,708	18,311,853	183,325,132	10.09
1962	162,928,707	16,433,088	549,009	3,450,676	20,595,543	203,957,023	11.06
1963	180,492,972	18,627,687	548,999	3,449,476	23,383,788	226,502,922	11.91
1964	206,551,965	22,522,116	548,996	3,448,547	28,009,356	261,080,980	13.43
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1966	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,711,573	16.18
1967	290,767,343	29,994,420	848,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.51
1968	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.82
1969	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.62
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	4,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65

Appendice I (3)

Pièces mises en circulation au Canada: autres métaux

			Nickel					*Tombac*	*Acier*	*Bronze*	
			Dollar	*50¢*	*25¢*	*10¢*	*5¢*	*5¢*	*5¢*	*1¢*	*½¢*
			$	$	$	$	$	$	$	$	$
1858 à 1907	Nouveau-Brunswick 1861, 1862 et 1864	Frappées en Angleterre	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	20,000	1,114
	Nouvelle-Écosse 1861, 1862 et 1864		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	26,000	4,000
	Île-du-Prince Édouard, 1871		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	10,000	.....
	Reste du Canada 1858 à 1907		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	803,315	.....
	Total		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	859,351	5,114
1908 to 1962			.....	.....	.....	.....	16,490,518.30	1,407,824.50	3,463,238.60	14,968,985.90	.....
1963			.....	.....	.....	.....	2,196,217.20	.....	.....	2,790,679.21	.....
1964			.....	.....	.....	.....	3,895,746.45	.....	.....	4,626,962.66	.....
1965			.....	.....	.....	.....	3,877,921.20	.....	.....	2,961,125.73	.....
1966			.....	.....	.....	.....	655,947.65	.....	.....	2,140,710.88	.....
1967			.....	.....	.....	.....	2,944,242.45	.....	.....	3,451,406.45	.....
1968			5,860,679	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	4,847,386.90	.....	.....	3,150,061.80	.....
1969			4,696,934	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90	.....	.....	3,300,504.78	.....
1970			4,132,004	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10	.....	.....	3,089,090.22	.....
1971			4,254,741	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50	.....	.....	3,207,040.53	.....
1972			2,669,304	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55	.....	.....	4,198,578.45	.....
			21,613,662	8,491,841.00	80,980,937.50	33,467,517.50	40,704,061.20	1,407,824.50	3,463,238.60	53,744,461.61	5,114

APPENDICE I (2)

PIÈCES MISES EN CIRCULATION AU CANADA: OR ET ARGENT

			Argent						
			Dollar	*50¢*	*25¢*	*20¢*	*10¢*	*5¢*	*Total argent*
			$	$	$	$	$	$	$
1858 à 1907	Nouveau-Brunswick 1861, 2 et 4	Frappées en Angleterre	.....	.....	.....	60,000	25,000	10,000	95,000
	Nouvelle-Écosse 1861, 2 et 64		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Île-du-Prince-Édouard, 1871		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Reste du Canada 1858–1907		.....	1,249,018	5,094,978	150,000	3,040,000	2,926,000	12,459,996
Total			.....	1,249,018	5,094,978	210,000	3,065,000	2,936,000	12,554,996

	Or									
	Souverains	*$20*	*$10*	*$5*						
	£	$	$	$						
1908 to 1962	627,834	.....	3,480,380	1,388,070	15,623,979	26,925,505.50	70,994,761.25	.....	44,191,900.00	3,084,802	160,820,947.75
1963	.....	.....	.....	.....	4,137,141	4,173,749.50	5,201,066.50	.....	4,176,711.50	.....	17,688,668.50
1964	.....	.....	.....	.....	7,339,269	4,672,271.50	9,194,387.75	.....	4,947,225.60	.....	26,153,153.85
1965	.....	.....	.....	.....	10,698,294	6,275,460.50	11,049,208.50	.....	5,456,415.40	.....	33,479,378.40
1966	.....	.....	.....	.....	9,521,384	3,965,994.00	6,528,984.50	.....	3,705,799.40	.....	23,722,161.90
1967	.....	3,886,880	.....	.....	6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00	.....	6,301,241.70	.....	27,322,321.20
1968	.....	2,866,880	.....	.....	373,129	186,564.50	17,959,282.25	.....	7,648,312.90	.....	26,167,288.65
1971	.....	.....	.....	.....	555,564	.....	.....	.....	.....	.....	555,564.00
1972	.....	.....	.....	.....	350,019	.....	.....	.....	.....	.....	350,019.00
	627,834	6,753,760	3,480,380	1,388,070	55,293,350	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000	79,492,606.50	6,020,802	328,814,499.25

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1972

APPENDICE «I»

DONNÉES STATISTIQUES

APPENDICE I (1)

RÉCAPITULATION DES TRANSACTIONS PORTANT SUR L'OR EN BARRES RÉALISÉES PAR LA SUCCURSALE D'OTTAWA DE LA «ROYAL MINT», DE SON OUVERTURE, LE 2 JANVIER 1908, À SA SÉPARATION, LE 30 NOVEMBRE 1931 ET, PAR LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE, DU 1er DÉCEMBRE 1931 AU 31 DÉCEMBRE 1972

Année	*Or reçu*		*Or sorti*	
	Poids brut	*Or fin*	*Pièces*	*Barres*
	Onces	*Onces*	*Onces (fin)*	*Onces (fin)*
1908 à 1962	179,391,650.516	144,673,372.711	383,319.096	144,206,367.250
1963	4,319,975.360	3,457,091.639	.....	3,467,554.159
1964	3,959,021.466	3,188,867.542	.....	3,173,572.886
1965	3,683,726.452	2,991,450.347	.....	3,026,974.357
1966	3,277,345.090	2,676,402.306	.....	2,631,400.182
1967	3,004,940.087	2,438,512.300	102,759.390	2,287,686.724
1968	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
1969	2,664,341.192	2,146,506.973	.....	2,089,226.176
1970	2,638,811.478	2,113,797.577	.....	2,149,889.701
1971	2,499,674.160	2,010,475.538	.....	2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732	.....	1,895.252.964
Total	210,592,478.819	169,863,815.155	561,871.626	169,158,731.005

APPENDICE H (5)

ÉTAT COMPARATIF ET DÉTAIL DES DÉPÔTS D'OR ET D'ARGENT REÇUS EN 1970 ET 1971

	Nombre de dépôts reçus				*Onces brutes*			
	1971	*1972*	*Augmentation*	*Diminution*	*1971*	*1972*	*Augmentation*	*Diminution*
Vente à Sa Majesté	2,190	90	.....	2,100	1,758,150	59,629	.....	1,698,521
Entreposage	1,171	3,129	1,958	.....	702,544	2,260,686	1,558,142	.....
Bijouterie et divers	236	297	61	.....	38,980	60,673	21,693	.....
	3,597	3,516	.....	81	2,499,674	2,380,988	.....	118,686
Dépôts d'argent provenant:								
de la Corporation de disposition des biens de la Couronne	4	3	.....	1	1,987	708	.....	1,279
d'autres ministères de l'État	2	3	1	.....	755	2,413	1,658	.....
Total reçu	3,603	3,522	.....	81	2,502,416	2,384,109	.....	118,307

	Onces d'or fin				*Onces d'argent fin*			
	1971	*1972*	*Augmentation*	*Diminution*	*1971*	*1972*	*Augmentation*	*Diminution*
Vente à Sa Majesté	1,389,796	51,673	.....	1,338,123	268,755	225,848	.....	42,907
Entreposage	602,942	1,853,252	1,250,310	.....	.....	.....	.....	.....
Bijouterie et divers	17,738	25,791	8,053	.....	.....	.....	.....	.....
	2,010,476	1,930,716	.....	79,760	268,755	225,848	.....	42,907
Dépôts d'argent provenant:								
de la Corporation de disposition des biens de la Couronne	.....	.....	.....	.....	1,733	610	.....	1,123
d'autres ministères fédéraux	.....	.....	.....	.....	604	2,051	1,447	.....
Total reçu	2,010,476	1,930,716	.....	79,760	271,092	228,509	.....	42,583

APPENDICE H (4)

PROVENANCE DES MATIÈRES D'OR ET D'ARGENT EN DÉPÔT AUX FINS DE VENTE À SA MAJESTÉ ET D'ENTREPOSAGE AU COURS DE L'ANNÉE 1972

De mines et d'affineries canadiennes	*Vente à sa Majesté*		*Entreposage d'or*		*Total*		*Total de l'argent fin*
	Poids brut	*Or fin*	*Poids brut*	*Or fin*	*Poids brut*	*Or fin*	
	Onces	*Onces*	*Onces*	*Onces*	*Onces*	*Onces*	*Onces*
Ontario	33,906.027	30,191.603	1,100,291.539	905,584.269	1,134,197.566	935,775.872	109,151.82
Québec	18,478.020	14,991.678	414,502.890	347,067.337	432,980.910	362,059.015	43,945.65
Colombie-Britannique	15.830	13.034	208.070	175.291	223.900	188.325	24.43
Territoire du Yukon	14.270	11.429	3,775.640	2,912.935	3,789.910	2,924.364	638.07
Territoires du Nord-Ouest	7,181.210	5,461.015	450,969.990	308,736.943	458,151.200	314,197.958	63,786.87
Alberta	3,040	2.649	.....	.....	3.040	2.649	.25
Nouvelle-Écosse	30.690	25.317	21.150	17.140	51.830	42.457	6.80
Total de mines et d'affineries canadiennes	59,629.077	50,696.725	1,969,769.279	1,564,493.915	2,029,398.356	1,615,190.640	217,553.89
De bijouteries et autres	60,673.180	25,791.501	208.170	127.613	60,881.350	25,919.114	8,293.96
Autres affinages (divers)	.....	.....	290,708.179	289,605.978	290,708.179	289,605.978	.....
	120,302.257	76,488.226	2,260,685.628	1,854,227.506	2,380,987.885	1,930,715.732	225,847.85
Or fin sorti d'entreposage pour vente à Sa Majesté	.....	975.986	.....	975.986	.....	.....	.....
Dépôts d'argent provenant de la Corporation de disposition des biens de la Couronne	707.730	.....	.....	.....	707.730	.....	609.72
d'autres ministères fédéraux	2,412.980	.....	.....	.....	2,412.980	.....	2,051.47
Total	123,422.967	77,464.212	2,260,685.628	1,853,251.520	2,384,108.595	1,930,715.732	228,509.04

APPENDICE H (3)

RÉPARTITION DES PIÈCES LIVRÉES AUX DIFFÉRENTES AGENCES DE LA BANQUE DU CANADA ET AUX PARTICULIERS EN 1971

Agence	*Nickel*					*Bronze*	
	Dollar	*50 cents*	*25 cents*	*10 cents*	*5 cents*	*1 cent*	*Total*
Calgary	253,000.00	75,000.00	1,374,000.00	106,000.00	293,100.00	366,720.00	2,440,820.00
Charlottetown	1,000.00		10,000.00	59,000.00	13,200.00	18,600.00	101,800.00
Halifax	93,000.00	67,000.00	339,000.00	81,000.00	60,900.00	193,200.00	834,100.00
Montréal	260,000.00	239,000.00	2,395,000.00	1,331,000.00	516,600.00	938,940.00	5,680,540.00
Ottawa	115,000.00	106,000.00	921,000.00	667,000.00	243,000.00	249,000.00	2,301,000.00
Regina	110,000.00	47,000.00	783,000.00	332,000.00	112,200.00	152,400.00	1,536,600.00
Saint-Jean (N.-B.)	44,000.00	29,000.00	726,000.00	293,000.00	121,800.00	168,540.00	1,382,340.00
St-Jean (T.-N.)	9,000.00	1,000.00	326,000.00	101,000.00	55,200.00	91,800.00	584,000.00
Toronto	863,000.00	188,000.00	4,164,000.00	1,484,000.00	795,600.00	1,368,180.00	8,862,780.00
Vancouver	263,000.00	70,000.00	1,517,000.00	693,000.00	293,600.00	416,100.00	3,252,800.00
Winnipeg	182,000.00	37,000.00	833,000.00	455,000.00	143,400.00	231,780.00	1,882,180.00
Particuliers	476,304.00	147,888.00	73,872.75	29,549.10	14,774.55	3,318.45	745,706.85
Total	2,669,304.00	1,006,888.00	13,434,872.75	5,631,549.10	2,663,474.55	4,198,578.45	29,604,666.85

Durant l'année, la section de Numismatique a également vendu à des particuliers des dollars d'argent pour un montant total de $350,019.

APPENDICE «H»

DIVISION DES FINANCES

Le Bureau de l'Auditeur général a procédé, en décembre, à l'inventaire et à l'inspection annuels des magasins et des métaux ainsi que le prescrit l'article 24 de la Loi de 1968-1969 sur la Monnaie royale canadienne.

Les états suivants présentent les pièces mises en circulation et leur répartition, les entrées de matières d'or et d'argent et leur origine. Les états financiers sont annexés au rapport de l'Auditeur général.

APPENDICE H(1)

PIÈCES MISES EN CIRCULATION EN 1971 ET 1972

Canada	*1971*	*1972*	*Pourcentage augmentation (diminution)*
	$	$	
Valeur			
Pièces d'argent:			
1 dollar	555,564.00	350,019.00	(37)
Pièces de nickel:			
1 dollar	4,254,741.00	2,669,304.00	(37)
50 cents	1,222,087.50	1,006,888.00	(18)
25 cents	9,684,537.25	13,434,872.75	39
10 cents	4,741,217.50	6,231,549.10	31
5 cents	1,374,016.50	2,663,474.55	94
Total des pièces de nickel	21,276,599.75	26,006,088.40	
Pièce de bronze:			
1 cent	3,207,040.53	4,198,578.45	31
Total	25,039,204.28	30,554,685.85	
Représentant		Nombre de pièces	
Total	441,589,187	594,215,417	35

APPENDICE H(2)

PIÈCES USÉES ET MUTILÉES, RETIRÉES DE LA CIRCULATION

	Retirées	*Augmentation nette de la quantité en circulation*
	$	$
Pièces d'argent	113,657.45	236,361.55
Pièces de nickel (mutilées seulement)	15,475.00	25,990,613.40
Pièces de tombac—5 cents	.85	.....
Pièces d'acier—5 cents	579.10	.....
Pièces de bronze	1,970.11	4,196,608.34

APPENDICE «G»

DIVISION DE L'ADMINISTRATION

Personnel

Au 31 décembre 1972, la Monnaie comptait 346 employés, nombre auquel il faut ajouter 29 années-hommes occasionnelles. Ce total de 375 années-hommes représente un accroissement de 31 par rapport à 1971.

Le tableau suivant permet de comparer la répartition des employés entre les divisions en 1971 et en 1972.

Division	*1971*		*1972*	
Monnayage et médailles	103		158	
Numismatique	35		60	
Affinerie	39		37	
Génie	49		55	
Essais	19		18	
Gravure	4		4	
		249		332
Administration	25		23	
Finances	20		20	
		45		43
		294		375

Convention collective

Au moment où ce rapport va sous presse, des négociations sont en cours avec l'Alliance de la Fonction publique pour la signature d'une nouvelle convention. La dernière convention a expiré le 31 décembre 1972.

Retraites

Pendant l'année, M^me^ R. M. Ogilvie, secrétaire au bureau du Directeur, a pris sa retraite après 22 ans à la Fonction publique et près 3 ans à la Monnaie; sont également partis à la retraite MM. L. Beauchamp, de la division des Essais, après 3 ans de service de guerre et plus de 27 ans à la Monnaie; J. A. Brazeau, de la division du Monnayage et des Médailles, pour des raisons de santé, après plus de 26 ans à la Monnaie; Charles W. McGinn, de la division du Monnayage et des Médailles, après 5 ans de service de guerre et plus de 27 ans à la Monnaie; W. J. Lord, de la division du Génie, après plus de 10 ans à la Monnaie; J. G. H. Lauzon, de la division des Finances, après de 19 ans au ministère des Postes et plus de 15 ans à la Monnaie; J. H. L. M. Deslauriers, de l'Affinerie, pour des raisons de santé, après environ 15 ans à la Monnaie; E. J. Léger, de l'Affinerie, pour des raisons de santé, après 31 ans de service à la Monnaie; R. Raymond, de l'Affinerie, après 4 ans de service de guerre et plus de 26 ans à la Monnaie; enfin T. J. Tighe, de l'Affinerie, après 28 ans de service à la Monnaie.

Décès

M. J. T. C. T. Pinard, de la division du Monnayage et des Médailles, est décédé le 19 septembre 1972 après plus de 31 ans de service à la Monnaie; M. A. E. Hayes, de la division de Numismatique, est décédé le 1^er^ septembre 1972 après 7 ans de service à la Monnaie.

On a tiré des solutions utilisées pour l'électrolyse de l'or par l'affinerie environ 360 onces troy de déchets de platine d'une teneur de 5.8% de platine et de 10.3% de palladium. On envisage de réduire les frais d'affinerie de ce matériel en améliorant le procédé. Un examen préliminaire portant sur l'utilisation d'un procédé d'extraction par solvant pour minimiser l'effet de la solution d'or très concentrée s'est avéré très intéressant lors de nos essais d'or fin, d'épreuve principale et d'épreuve de travail. Un total de 57 analyses d'or et d'argent ont été effectuées portant sur les articles envoyés par la Division des produits, normes d'emballage et d'étiquetage du ministère de la Consommation et des Corporations. Pour ce faire, nous avons utilisé le nouveau procédé par absorption atomique afin de déterminer la teneur en or plaqué ou en doublé des articles de bijouterie. Un programme de recherche et développement a été établi afin de déterminer la possibilité d'utiliser un matériel de fluorescence à rayon-X pour analyser et contrôler tous les alliages produits par la Monnaie ou provenant de ses fournisseurs. Un total de 6,718 analyses de cuivre, nickel, zinc, manganèse, etc. ont été effectuées par cette section en 1972.

Contrôle de la qualité (*Analyse physique*)

Afin de nous assurer de leur conformité avec les spécifications, nous avons examiné des échantillons de flans et de pièces pour en déterminer le poids, la dureté et les dimensions dans le cadre de nos contrats avec le Brésil, le Venezuela et l'Islande. Des essais semblables ont également été effectués sur les pièces et flans canadiens. Cette section a pu effectuer un bon nombre d'essais sur des sections de coins et sur les coins de production en même temps que d'autres essais pour améliorer la durabilité des coins. La Division des essais a fourni son concours à la division du Génie en ce qui a trait aux procédés de traitement par chauffage et aux opérations subséquentes lors des essais des presses. Une plaque d'argent a été gravée par photogravure pour être remise au Président Nixon à l'occasion de sa visite à la Chambre des communes. On a également utilisé la photogravure pour produire une partie du dessin utilisé dans la production des modèles intermédiaires pour le tour à reproduire à trois dimensions et également pour la création de pièces étrangères à l'intention des Bermudes, des Îles Caïmans, de l'Île de Man, de la Jamaïque et du Venezuela. Des échantillons quotidiens de sel tirés des fours à solutions salines utilisés par la Section du traitement des coins à la chaleur ont été vérifiés afin de s'en tenir au pH requis. Pour illustrer les conférences sur la fabrication des pièces et l'affinage de l'or à la Monnaie, on a produit un certain nombre de diapositives couleurs et tiré de nombreuses photographies de dessins de pièces suggérés à l'intention du Chef graveur de la Monnaie.

APPENDICE «F»

DIVISION DES ESSAIS

Durant l'année 1972, le personnel de la Division des essais s'est trouvé entièrement employé à l'analyse de tous les métaux précieux reçus et affinés par la Monnaie et à l'essai physique et analytique des barres d'alliages monétaires destinées aux pièces canadiennes et étrangères. Le 14 juin 1972, le Directeur a constitué un Comité d'étude de la fabrication des coins chargé d'entreprendre les recherches nécessaires pour localiser et corriger les défauts de matériel et (ou) de fabrication entrant dans la production des coins monétaires. Le personnel technique a dû se consacrer entièrement à ce travail et chercher d'urgence des solutions à ce problème.

Le nombre d'essais et d'analyses effectués sur l'or, l'argent et les autres métaux se répartit ainsi: (Section des essais)

Or

Affinages	5,503
Or brut (matière d'or et rebuts)	17,045
Epreuves (pour essais de l'or)	1,863
Echantillons de départ (pour essai de l'argent)	5,631
Epreuves de départ (pour essai de l'argent)	615
Divers (résidus, etc.)	286
Total	30,943

La composition de tous les dépôts d'or reçus durant l'année s'établit de la façon suivante:

	Nombre de dépôts reçus	*Poids en onces de Troy*	*Titre moyen*		*Pourcentage de métaux communs*
			Or	*Argent*	
Or fin	2	3.367	999.109		
Matières brutes	88	59,625.710	850.193	132.370	1.743
Rebuts de bijouterie	297	60,673.180	425.089	136.699	43.821
Or entreposé	3,129	2,260,685.628	820.206	092.742	8.705

Argent

Le nombre des essais sur l'argent se décompose ainsi:

Barres réglementaires (500 argent—500 cuivre)	1,532
Argent sterling	467
Argent fin	371
Matières d'argent, rebuts, etc.	73
Epreuves	267
Divers	136
Total	2,846

Section de l'analyse

Cette section s'est principalement consacrée à l'examen des matières de fonderie et des flans finis ou des pièces de cupro-nickel pour le Brésil et le Venezuela, jusqu'à l'achèvement du contrat avec le Venezuela en octobre. Le pourcentage moyen des pièces en cupro-nickel produites pour les deux pays a été 74.99% de cuivre, 24.90% de nickel et 0.11% de manganèse. Le même contrôle a été exercé sur les barres de nickel-laiton et sur les pièces de 1 krona produites pour le gouvernement islandais, avec le pourcentage moyen d'alliage suivant: 79.09% de cuivre, 19.85% de zinc et 1.06% de nickel.

Services de construction

Le ministère des Travaux publics a apporté des modifications et des ajouts aux bâtiments de la Monnaie, notamment:

a) l'installation de deux gros appareils de ventilation industrielle l'un à la Division du monnayage et des médailles, l'autre à l'affinerie. Ces appareils conçus pour servir toute l'année, 24 heures sur 24, ont déjà contribué à régler les problèmes de surchauffe des salles grâce à un contrôle de l'entrée et de la sortie de l'air.

b) l'agrandissement des installations à la Division de la gravure, nécessaire en raison de l'augmentation du volume de travail dû à la production de pièces étrangères: la cuisine et la cafétéria à l'usage du personnel de l'affinerie sont maintenant installées au sous-sol de l'affinerie.

c) les bureaux de l'administration et ceux attenant aux ateliers ont été réaménagés, redécorés et sont maintenant mieux chauffés et éclairés. Ces bureaux, construits en 1908, n'avaient subi depuis que de légères modifications, et on comprend qu'il ait été nécessaire de les moderniser. En outre, ils pourront désormais se prêter à toute autre modification éventuelle.

Fabrication des coins

La fabrication de coins en 1971 et 1972 s'établit de la façon suivante:

Année	*Dénominations*		*Nombre de coins*
	Canadiennes	*Étrangères*	
1971	7	Néant	7,830
1972	7 plus 1 médaillon	32	12,072

L'habileté du personnel préposé à la fabrication des coins ainsi que les installations ont été mises à contribution par suite de la nécessité de produire une grande variété de coins en quantités relativement restreintes pour la frappe des pièces étrangères. C'est le cas par exemple des coins destinés à 6 dénominations que l'on a dû produire en deux qualités; «épreuve numismatique» et «hors-circulation».

La Monnaie à Winnipeg

Les cadres supérieurs de la Division ont consacré beaucoup de temps à analyser et à commenter les propositions des experts à l'égard du matériel nécessaire aux installations de Winnipeg.

Ils ont dû également assister à des réunions du Comité de consultation technique et visiter les usines des fabricants et des utilisateurs de matériel.

L'installation, l'essai et le rodage d'un appareil d'alimentation par vibrations, destiné à la Monnaie de Winnipeg, sont maintenant terminés.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1972

APPENDICE «E»

DIVISION DU GÉNIE

Généralités

La division du Génie a assumé ses fonctions habituelles qui consistent à dispenser aux autres divisions de la Monnaie des services de conseils, de maintenance, d'entretien préventif, d'installation et de protection contre les incendies, sans oublier la fabrication des coins utilisés pour la production des monnaies et médailles. La division est également chargée d'élaborer des propositions détaillées visant à l'aménagement des installations, à l'achat du matériel, aux améliorations à apporter au milieu et à l'architecture, de coordonner et de superviser les activités du ministère des Travaux publics et de ses entrepreneurs en autant qu'elles intéressent les bâtiments de la Monnaie.

La division est en outre responsable des installations de chaudières qui fournissent de la vapeur à haute pression pour le fonctionnement des machines et le chauffage des bâtiments.

Maintenance et entretien préventif

Le travail de maintenance s'est considérablement accru au cours de l'année et a nécessité l'emploi de machinistes et d'électriciens nuit et jour durant presque toute la période.

Les motifs de cette augmentation sont les suivants: nécessité de rectifier plus souvent les cylindres des laminoirs en raison d'une plus grande utilisation du cupro-nickel et de réaffûter plus souvent les taillants de la presse à découper par suite de la coupe à grande vitesse de lames de nickel pur.

Trois équipes se succèdent à la salle des presses et effectuent des essais sur les trois différentes presses d'un modèle récent, ce qui nécessite un grand nombre de réparations et de réglages.

Services techniques

Étant donné le transfert prochain à Winnipeg de la production des pièces mises en circulation au pays, il a été décidé que les activités de la Division de numismatique à Hull ne dépendraient plus des installations d'Ottawa. La Division du génie a donc apporté son concours à la Division de numismatique pour mettre au point des procédés visant à la production de flans à partir de lames.

Le matériel acheté récemment comporte:

a) un four à recuire, probablement unique en son genre, à atmosphère controlée;
b) un appareil de dégraissage à ultrasons avec cycle de séchage
c) une machine à refouler le métal sur le contour des flans ou «cordonneuse»

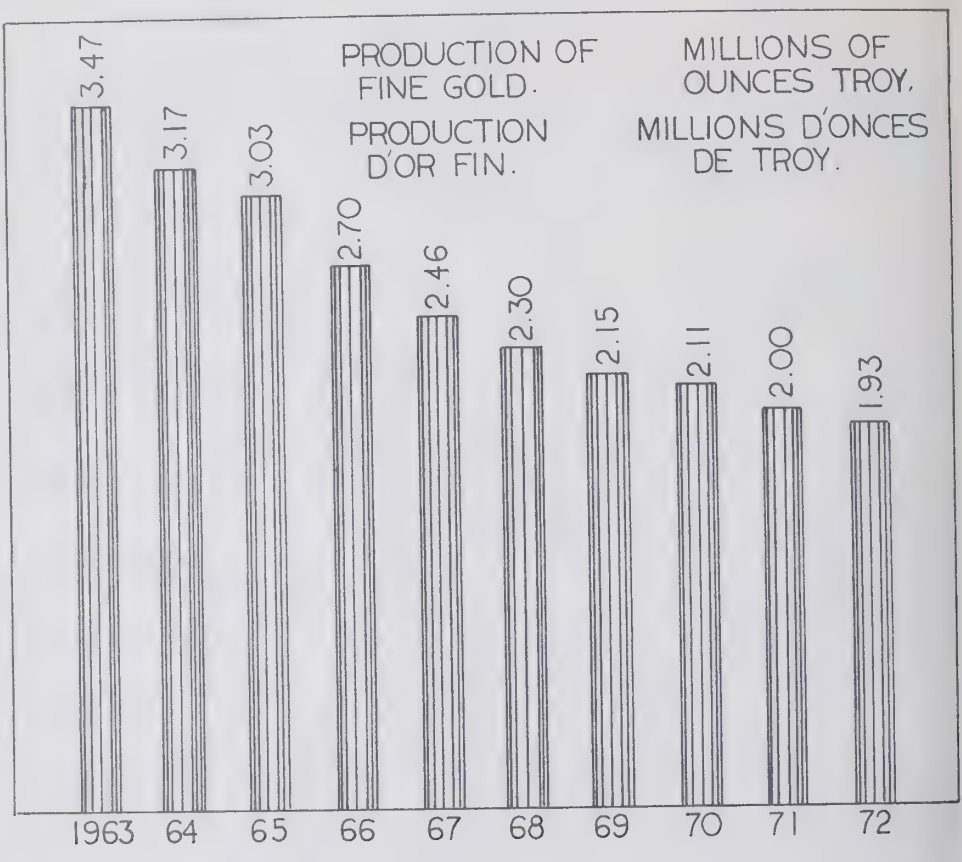
On a également modifié une presse à découpage et l'on a procédé à des essais de matériel à l'usine d'un entrepreneur.

Services d'installation

Le matériel installé comprend notamment:

a) une scie semi-automatique pour couper les barres
b) une machine-outil semi-automatique pour tourner et polir les préparations de coins (en cône).

   Remarque: Ces deux machines ont été installées à Hull en raison du manque d'espace à l'Hôtel de la Monnaie, promenade Sussex.
c) une boîte d'enroulement et des tables de retour pour les laminoirs
d) une presse à découpage à la Section de numismatique de Hull
e) un nouveau chariot élévateur


PRODUCTION OF
FINE GOLD.
PRODUCTION
D'OR FIN.
MILLIONS OF
OUNCES TROY.
MILLIONS D'ONCES
DE TROY.
3.47
3.17
3.03
2.70
2.46
2.30
2.15
2.11
2.00
1.93
1963
64
65
66
67
68
69
70
71
72

Le tableau suivant donne le détail de la matière brute reçu et de la production de métal fin:

Reçu	*Nombre de dépôts*	*Or fin*	*Argent fin*
Matières brutes	3,210	1,904,796.618	217,553.89
Bijouterie et rebuts	306	25,919.114	8,293.96
Dépôts d'argent d'autres ministères fédéraux	6	—	2,661.19

Production	*Nombre*	*Poids brut onces de Troy*	*Poids du métal fin onces de Troy*	*Titre moyen*
Barres d'or fin	4210	1,690,807.700	1,690,638.648	999.9
Or granulé	—	222,206.220	222,184.024	999.9
Barres d'argent fin	202	212,963.60	212,883.40	999.6
Argent granulé	—	13,646.93	13,640.35	999.5
Plaques d'essai	—	—	2.011	—
Barres à médailles—or	—	—	98.568	—
Barres à médailles—argent	—	—	1,899.26	—
Poussières vendues—or	—	—	3,484.495	—
Poussières vendues—argent	—	—	23,694.76	—

Procédés spéciaux	*Nombre*	*Poids brut onces de Troy*
Refonte	30	15,509.100
Durcissement	7	1,488.070
		Poids brut (livres avoirdupois)
Réduction par chloruration		40,800
Poussières		57,122

APPENDICE «D»

AFFINERIE

En 1972, l'affinerie a traité trois mille cinq cent seize dépôts en provenance de sociétés canadiennes, de bijouteries et de particuliers. Le poids brut des dépôts reçus s'est élevé à 2,380,987.885 onces contenant 1,930,715.732 onces d'or fin et 225,847.85 onces d'argent fin.

Ont, en outre, été reçus d'organismes et de ministères fédéraux les dépôts suivants:

Organisme ou ministère	*Nombre de dépôts*	*Teneur en argent (once Troy)*
Corporation de disposition des biens de la Couronne	3	609.72
Énergie, Mines et Ressources	2	886.21
Imprimerie	1	1,165.26
	6	2,661.19

Les autres matières traitées durant l'année civile ont été:

180 livres de flans en cupro-nickel et 3277.66 onces d'argent fin qui ont été fondus et coulés en barres pour la Division des essais.

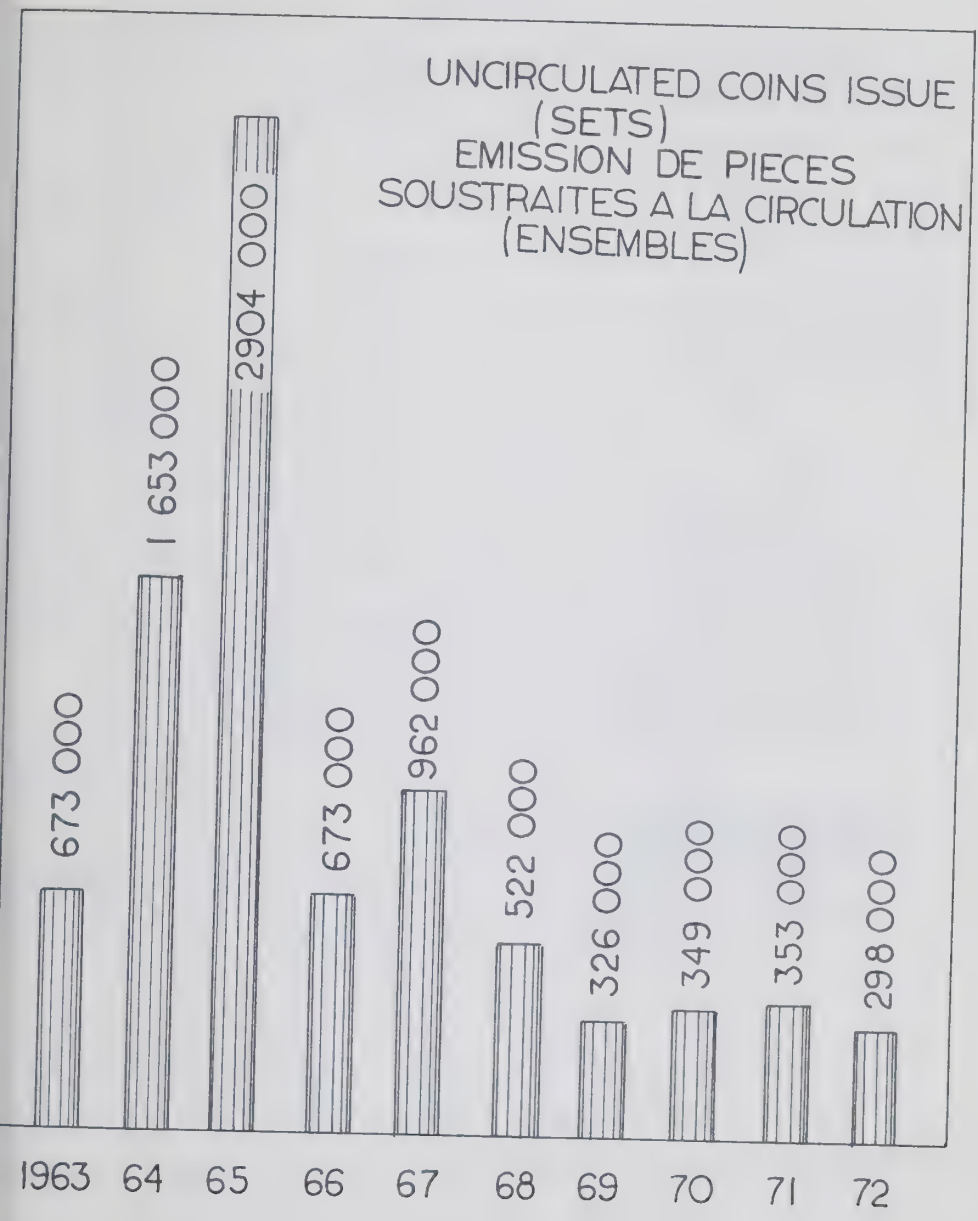
Des rebuts de cupro-nickel et de bronze pesant 5,040 livres avoirdupois ont été fondus en 84 lingots pour la Division du monnayage et des médailles.

Des barres d'or à médailles contenant 98.568 onces d'or fin ont été fondues en lingots pour la Société géographique royale du Canada et l'Engineering Institute of Canada.

On a produit des barres d'argent à médaille pour les organisations suivantes:

	Onces d'argent fin
Chambre des Communes: médaillons du Parlement	1,150.94
Conseil canadien des ingénieurs	733.09
Engineering Institute of Canada	15.23

Tout l'or reçu a été affiné au titre de 999.9.


UNCIRCULATED COINS ISSUE
(SETS)
EMISSION DE PIECES
SOUSTRAITES A LA CIRCULATION
(ENSEMBLES)
673 000
1 653 000
2904 000
673 000
962 000
522 000
326 000
349 000
353 000
298 000
1963
64
65
66
67
68
69
70
71
72

Bahamas

(Or fin à 916.6)	*Total des pièces*	*Total des pièces*	*Vendues en ensembles complets*	*Vendues en petits ensembles*	*Vendues séparément*
$100	Néant	3,639	2,820		819
$ 50	"	3,620	2,820		800
$ 20	"	7,136	2,820	3,167	1,149
$ 10	"	8,166	2,820	3,167	2,179
		22,561	11,280	6,334	4,947

Bermudes

					(*Hors-circulation*)
$1 (500 AG)	Néant	10,000	—	—	10,000

Îles Caïmans

		(*Épreuves numismatiques*)			(*Épreuves numismatiques*)	(*Hors-circulation*)
$25 (500 AU)	Néant	25		Néant	25	5
$25 (925 Ag)	"	20		"	20	
$ 5 "	"	4	4	"		
$ 2 "	"	4	4	"		
$ 1 "	"	4	4	"		
50¢ "	"	4	4	"		
25¢ (Cu Ni)	"	4	4	"		
10¢ "	"	4	4	"		
5¢ "	"	4	4	"		
1¢ "	"	4	4	"		
		77	32		45	5

Isle de Man
25p (Cu Ni) 7,360

Jamaïque

			Vendues séparément		
			(*Épreuves numismatiques*)	(*Hors-circulation*)	(*Circulation générale*)
$20 (500 Au)	Néant	48,381	19,117	28,764	500
$10 (925 Ag)	"	75,549	33,105	42,444	
		123,930	52,222	71,208	500

Île-du-Prince-Édouard

Médaillons commémoratifs		
Or, 500 de fin	Néant	91
Bronze	"	10,000
Laiton	"	40,000
Cupro Nickel	"	10,000
Argent, 500 de fin	"	10,000
Médaillons sportifs		
Bronze	Néant	300
Cupro Nickel	"	300
Bronze plaqué or	"	300

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1972

APPENDICE «C»

DIVISION DE NUMISMATIQUE

Généralités

Les ventes de pièces canadiennes ont fléchi quelque peu depuis 1971 étant donné l'absence d'événements particuliers commémorés en 1972.

1972 a toutefois été pour la division de numismatique une année très active.

Pour la première fois, la division a reçu un certain nombre de commandes pour la production de pièces de collection étrangères. Dans certains cas, les contrats comprenaient même le conditionnement et la vente des pièces.

Par ailleurs, la division a offert à ses clients, en 1972, un ensemble de boutons de manchettes en argent sterling, une épingle à cravate, et, pour les dames, une broche d'argent sterling. Tous ces articles étaient ornés d'une petite réplique des Armoiries du Canada. Ils se sont révélés très populaires puisque la Monnaie en a vendu quelque 15,000.

A la fin de l'année, on avait installé une presse à découpage de 50 tonnes, une cordonneuse, un appareil de dégraissage et un four à recuire à alimentation continue. Cet équipement permettra à la division de numismatique de produire et de recuire des flans pour son propre usage.

La location d'un petit ordinateur permettra également à la division, une fois la programmation bien rodée, de fournir de meilleurs services aux clients.

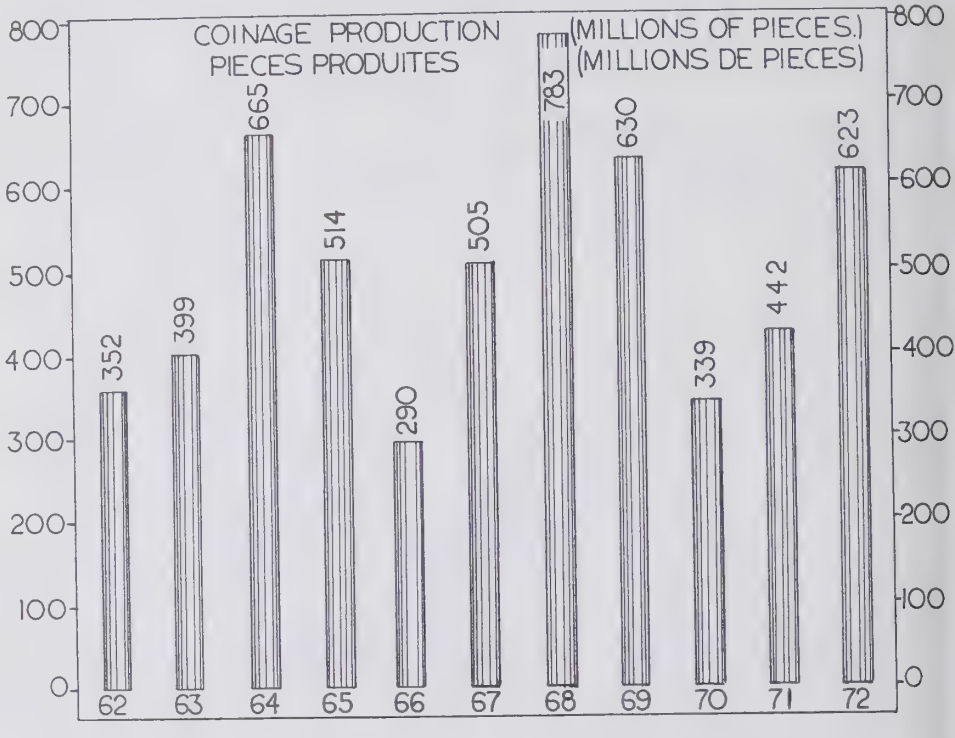
Les tableaux ci-après donnent le détail des ventes de pièces hors-circulation aux particuliers.

PIÈCES CANADIENNES

	1971		*1972*			
	Total	*Total*	*Total*	*Total*	*Vendues en ensembles*	*Vendues séparément*
Dénomination	$	Pièces	Pièces	$	$	$
Argent	585,217.00	585,217	341,581	341,581.00		341,581.00
Nickel $1	601,639.00	601,639	478,563	478,563.00	335,171.00	143,392.00
" 50¢	176,875.00	353,750	299,026	149,513.00	149,411.00	102.00
" 25¢	88,431.00	353,724	298,884	74,721.00	74,705.50	15.50
" 10¢	35,375.00	353,750	298,884	29,888.40	29,882.20	6.20
" 5¢	17,694.65	353,893	298,884	14,944.20	14,941.10	3.10
Bronze 1¢	3,891.67	389,167	337,032	3,370.32	3,370.20	.12
Total	1,509,123.32	2,991,152	2,352,854	1,097,480.92	607,481.00	485,049.92

Détail des ventes d'ensembles:

Ensemble de 7 pièces ($2), présenté dans un écrin en cuir véritable	@$12.00	36,349
Ensemble de 7 pièces (2¢) présenté dans un écrin en semilicuir	@$ 6.50	38,198
Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente	@$ 4.00	224,275


COINAGE PRODUCTION
PIECES PRODUITES
(MILLIONS OF PIECES.)
(MILLIONS DE PIECES)
800
700
600
500
400
300
200
100
0
352
399
665
514
290
505
783
630
339
442
623
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72

Pour l'Institut royal d'architecture du Canada

Médaille des Arts connexes, argent, 925 de fin	1
Médailles «Fellows», tombac	24
Médailles étudiants, tombac	24

Pour l'Institut canadien des Comptables agréés

«Chartered Accountancy Award», or, 18 carats	1

Pour la Chambre des Communes

Médaillons du Parlement, argent, 999.6 de fin	57

Pour le Conseil canadien des ingénieurs

Médaille du Conseil canadien des ingénieurs, argent, 999.7 de fin (dorées)	1
Médaille du Conseil canadien des ingénieurs, bronze (dorées)	1
Médaille du Conseil canadien des ingénieurs, bronze	1

Voici la liste de toutes les médailles frappées et livrées en 1972:

Pour Son Excellence, le très honorable Roland Michener, C.C., C.D.	
Médailles du Gouverneur-général, argent, 925 de fin (dorées)	40
Médailles du Gouverneur-général, argent, 925 de fin	85
Médailles du Gouverneur-général, tombac	190
Médailles du Gouverneur-général, tombac, petit modèle	65
Écussons du Gouverneur-général, argent, petit modèle, 925 de fin (dorés)	500
Écussons du Gouverneur-général, argent, grand modèle, 925 de fin (dorés)	50
Écussons du Gouverneur-général, argent, grand modèle, 925 de fin	25
Pour le ministère des Approvisionnements et Services	
Décorations des Forces canadiennes, agrafes, tombac (dorées)	4,546
Pour le ministère des Affaires des anciens combattants	
Étoiles de 1939–45, tombac	1,000
Étoiles de l'Atlantique, tombac	100
Pour la Gendarmerie royale du Canada	
Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin	172
Étoiles d'ancienneté, or, 18 carats	150
Agrafes d'ancienneté, or, 18 carats	50
Étoiles d'ancienneté, argent, 925 de fin	100
Agrafes d'ancienneté, argent, 925 de fin	100
Agrafes d'ancienneté, bronze	600
Étoiles d'ancienneté, bronze	2,000
Pour l'Institut professional de la Fonction publique du Canada	
Médailles, bronze (dorées)	2
Pour la Société géographique royale du Canada	
Médailles Massey, argent, 925 de fin (dorées)	1
Médailles de la Société géographique royale du Canada, or fin	1
Pour la Société royale du Canada	
Médailles Flavelle, or, 14 carats	1
Médailles Tyrrell, or fin	1
Pour la Banque royale du Canada	
Médailles de la Banque royale, or fin	1
Pour l'Institute of Public Administration of Canada	
Médailles Vanier avec inscription anglaise au revers, or, 14 carats (dorées)	1
Répliques de médaille avec inscription anglaise au revers, bronze (dorées)	1
Pour l'Engineering Institute of Canada	
Médailles Gzowski, or, 10 carats	3
Médailles Ross, or, 10 carats	3
Médailles Plummer, or, 10 carats	3
Médailles Julian C. Smith, argent, 925 de fin	2
Pour le ministère des Transports	
Médaille Patterson, argent, 925 de fin	1
Médaille du Centenaire du Collège de la garde-côtière canadienne, or fin	1
Pour le gouvernement du Canada	
Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin (anglais)	26
Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin (français)	2

POIDS DES MÉTAUX TRAVAILLÉS

	Barres coulées (livres)	*Barres laminées (livres)*	*Flans découpés (livres)*	*Pièces parfaites (livres)*
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, 0.5% étain)				
0.01 cent			272.34	—
Île de Man				
Argent sterling (92.5% argent, 7.5% cuivre)				
25 pence, épreuve numismatique		†346.44	202.09	—
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
25 pence, hors-circulation			4,448.00	—
Bermudes				
Argent sterling (92.5% argent 7.5% cuivre)				
$1, épreuve numismatique		†346.44	202.09	—
Argent (50% argent, 50% cuivre)				
$1, hors-circulation			4,551.98	—
Jamaïque				
Argent sterling (92.5% argent, 7.5% cuivre)				
$10.00 (10th Anniversary)	30,072.34	44,228.09	16,515.29	—
		†1,492.83	885.44	
		45,720.92	17,400.73	
Iran				
Argent (fin)				
25 rials		†40.05	20.02	—
50 rials		†71.76	39.86	—
75 rials		†109.83	60.65	—
100 rials		†154.72	92.71	—
200 rials		†292.29	180.00	—
		668.65	393.24	
Broches et boutons de manchettes canadiens				
Argent sterling (92.5% argent, 7.5% cuivre)				
Boutons de manchettes et broches			5,036.89	—
Médaillons de l'Île-du-Prince-Édouard				
Argent (50% argent, 50% cuivre)			1,106.43	—
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, 0.5% étain)			1,318.00	—
Laiton (85% cuivre, 15% zinc)	13,643.00	13,643.00	4,521.50	—
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)			1,409.75	—
Total général (livres)	6,510,441.63	*6,784,475.91	*6,171,209.44	5,472,726.16
Total général (tonnes, courtes)	3,255.2	3,392.2	3,085.6	2,736.4

†Lame achetée.
*Flans achetés.

POIDS DES MÉTAUX TRAVAILLÉS

Le tableau suivant précise les quantités de métal employées pour couler les barres de frappe; le poids des barres laminées, de flans et des pièces parfaites.

	Barres coulées (livres)	*Barres laminées (livres)*	*Flans découpés (livres)*	*Pièces parfaites (livres)*
Canada				
Argent (50% argent, 50% cuivre)				
1 dollar	95,950.29	70,033.12	28,603.82	12,070.00
Nickel pur				
1 dollar			124,474.91	75,625.75
50 cents			*54,178.95	39,771.50
25 cents			546,906.86	480,013.65
10 cents			161,268.25	272,654.64
5 cents			658,593.50	615,551.85
Total nickel			1,545,422.47	1,483,617.39
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, ½% étain)				
1 cent	4,732,125.00	4,811,612.50	3,306,321.92	3,186,665.52
Brésil				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
50 centavo	1,630,323.00	1,763,189.50	431,859.25	—
		† 2,300.25		
		1,763,489.75		
Vénézuela				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
10 centimos			541,475.75	531,033.75
5 centimos			228,167.75	222,486.00
Islande				
Cuivre—zinc (79% cuivre, 20% zinc, 1% nickel)				
1 krona	8,328.00	8,328.00	40,448.75	36,853.50
		†57,074.25		
		65,402.25		
Îles Caïmans				
Argent sterling (92% argent, 7.5% cuivre)				
$25		†6,672.96	3,855.71	—
$ 5		†1,714.56	1,079.11	—
$ 2		†1,440.01	923.53	—
$ 1		†891.43	573.25	—
50 cents		†493.88	302.91	—
		11,212.84	6,734.51	
Îles Caïmans				
Cupro-Nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
25 cents			461.03	—
10 cents			503.15	—
0.05 cents			347.89	—
			1,312.07	

†Lame achetée
*Flans achetés

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1972

APPENDICE «B»

DIVISION DU MONNAYAGE ET DES MÉDAILLES

La production de la division du Monnayage et des Médailles a augmenté de 48% passant de 421,156,166 pièces en 1971 à 622,826,425 pièces en 1972. Outre les pièces, la division a aussi frappé 350,019 dollars en argent. Ces pièces étaient composées de 500 parties d'argent et de 500 parties de cuivre.

La division a également produit 60 millions de pièces de 10 centimos et 40 millions de pièces de 5 centimos en cupro-nickel pour le Vénézuela et 3.5 millions de pièces de 1 krona (80% de cuivre, 19% de zinc et 1% de nickel) pour la République d'Islande.

Au cours des quatre (4) premiers mois de 1972, la division a produit 25,479,696 flans en cupro-nickel pour les pièces de 50 centavo de la République du Brésil. Elle a également fabriqué et frappé 31,054 paires de boutons de manchettes en argent sterling et 31,288 broches et épingles de cravates.

Enfin, elle a fourni à la division de Numismatique les flans servant à la production d'épreuves et de «fleurs de coins» pour d'autres pays.

PRODUCTION DE PIÈCES CANADIENNES EN 1971 ET EN 1972

Matériaux et dénomination	*Pièces fabriquées* Nombre	%	*Pièces fabriquées* Nombre	%
Dollars en argent				
Argent (50% argent, 50% cuivre) 1 dollar	555,564		350,019	
Pièces produites *Nickel pur*				
1 dollar	4,260,781	1.01	2,676,041	.4
50 cents	2,166,444	.51	2,515,632	.4
25 cents	48,170,428	11.44	43,743,387	7.0
10 cents	41,016,968	9.74	60,169,387	9.7
5 cents	27,312,609	6.49	62,417,387	10.0
Total	122,927,230	29.19	171,521,834	27.5
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, ½% étain) 1 cent	298,228,936	70.81	451,304,591	72.5
Total général (sauf pièces d'argent)	421,156,166	100%	622,826,425	100%

Au début de l'année, il a fallu fabriquer les instruments de frappe du $10 en argent et du $25 en or destinés à la Jamaïque. Le dessin a d'abord été gravé à l'eau-forte dans un modèle en cuivre, puis ciselé au marteau et au burin. Les deux têtes ont été laissées à l'état brut pour présenter des portraits stylisés à la façon des peintres impressionnistes.

Selon notre façon actuelle de procéder, deux reproductions plus petites en acier ont ensuite été fabriquées: l'une «profonde», l'autre «peu profonde»; la plus profonde fut retenue.

Le travail a ensuite porté sur les dénominations plus nombreuses de la série destinée aux Îles Caïmans. L'exécution de cette série de six pièces a fourni à la Monnaie l'occasion de se charger de toutes les étapes de la fabrication, des premières esquisses à la pièce finie. Aucune phase de l'opération n'a présenté de difficulté particulière et les clients se sont montrés plus que satisfaits du travail.

Il a fallu ensuite produire les pièces de 5 et de 10 centimos commandés par la Banque du Venezuela. Les délais fixés devinrent critiques lorsqu'on s'aperçut qu'aucun poinçon original n'était disponible. Il fallut faire une esquisse et un modèle en cuivre, mais l'on put finalement frapper les premières pièces un mois et 2 jours seulement après avoir commencé l'ébauche.

On passa ensuite à la fabrication des pièces pour l'Île de Man et les Bermudes destinées à commémorer les noces d'argent de Sa Majesté la Reine et du Prince Philip. Les modèles des revers furent fournis par le Royaume-Uni. Après quelques modifications, le travail s'est déroulé sans encombre et les pièces furent dûment frappées.

Les pièces canadiennes de 1973 furent traitées de la façon traditionnelle en faisant disparaître la vieille date et en la remplaçant par les nouveaux chiffres. Les seuls nouveaux modèles de pièces à créer étaient destinés à commémorer les centenaires de l'Île-du-Prince-Édouard et de la Gendarmerie Royale du Canada: dans le premier cas, il s'agissait d'un dollar en nickel et, dans l'autre, d'un dollar en argent et d'un 25¢ en nickel. Les deux pièces de la G.R.C. nous ont causé quelque difficulté en raison de l'incompatibilité de l'avers ordinaire avec les nouveaux revers. Un avers amélioré nous permit de résoudre le problème. En collaboration avec le Conseil national de recherches, nous avons effectué des essais, notamment la production de matrices à partir de dessins en noir et blanc au moyen d'un appareil «plano-releveur» photosensible. Nous avons également effectué des essais visant à appliquer au polissage des coins les techniques utilisées pour le polissage des verres optiques. Le programme de production de modèles au moyen de la gravure à l'eau-forte et de la gravure à la main s'est avéré très fructueux et nous a épargné beaucoup de temps.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1972

APPENDICE «A»

DIVISION DE LA GRAVURE

Voici un résumé des travaux exécutés en 1972 par la division de la Gravure.

CANADA: (1973)

$1 argent, matrice avers et revers, poinçon avers et revers (profond)
$1 argent, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
$1 nickel, matrice avers et revers, poinçon avers et revers (peu profond)
50 cents, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
25 cents, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
10 cents, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
5 cents, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
1 cent, matrice avers et revers, poinçon avers et revers

PIÈCES ÉTRANGÈRES

Jamaïque

$20, pièce en or, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
$10, pièce en argent, matrice avers et revers, poinçon avers et revers

Îles Caïmans

$25, matrice avers et revers, poinçon avers et revers (or)
$25, matrice avers et revers, poinçon avers et revers (argent)
$ 5, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
$ 2, matrice avers et revers, poinçon avers et revers (avec nouveau dessin à l'arrière plan)
$ 2, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
$ 1, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
50¢, matrice avers et revers, poinçon avers et revers

Venezuela

5 centimos, matrice avers et revers, poinçon avers et revers
10 centimos, matrice avers et revers, poinçon avers et revers

Île de Man

25 pence, matrice avers et revers, poinçon avers et revers

Bermudes

$1, matrice avers et revers, poinçon avers et revers

MÉDAILLES ET DÉCORATIONS

Société géographique royale du Canada, médaille d'or (nouveau dessin)
Conseil canadien des ingénieurs (matrice et poinçon avers et revers)
Médaille de la Banque royale, revers (remplacement)

SCEAUX

Archives publiques—2 sceaux
Ordre du mérite militaire

DIVERS

Coins pour les barres d'or de l'affinerie
Boutons de manchettes de la Monnaie—Armoiries du Canada

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

ÉTAT DES RECETTES ET DÉPENSES POUR L'ANNÉE CLOSE LE 31 DÉCEMBRE 1972

(et données comparatives au 31 décembre 1971)

	1972	*1971*
Recettes—		
Ventes:		
Pièces	$ 9,262,950	$ 7,469,699
Pièces numismatiques	3,125,901	4,099,882
Pièces étrangères	1,398,381	41,455
Flans destinés à l'étranger	639,033	1,976,991
Divers	52,882	23,128
	$ 14,479,147	$ 13,611,155
Recettes d'affinage	473,624	451,619
	14,952,771	14,062,774
Dépenses—		
Coût des matières utilisées	8,607,666	7,845,407
Traitements et salaires	3,235,367	2,656,656
Prestations sociales	279,894	210,285
Services publics et fournitures	600,211	472,324
Location d'immeubles et de matériel	493,255	522,925
Transports et communications	349,387	350,159
Sécurité	231,060	208,553
Dépréciation	76,829	56,057
Réparations et entretien	23,901	26,057
Information	23,841	12,070
Intérêt sur emprunt	11,935	51,411
Divers	57,087	15,808
	$ 13,990,433	$ 12,427,712
Revenu net (note 2)	$ 962,338	$ 1,635,062

Les notes ci-après font partie intégrante des états financiers.

Annexes aux états financiers au 31 décembre 1972

1. Les stocks ne comprennent pas ceux qui étaient entreposés pour le ministère des Finances au 31 décembre 1972, notamment 133,625 onces troy de matières d'or, 1,176,282 onces troy de matières d'argent, des pièces de monnaie d'une valeur nominale de $1,937,000 et 124,328 onces troy de matière d'or, propriétés de tiers.
2. Le coût de l'émission des chèques et des services de paye, évalués à $34,300, assurés sans frais par le ministère des Approvisionnements et Services, ne figure pas dans les comptes.
3. Les investissements au montant de $10,433,500 approuvés pour l'année se terminant le 31 décembre 1973 comprennent $9,517,500 pour la construction, et autres frais connexes, de la nouvelle Monnaie dont le coût total est évalué à 17 millions de dollars.
4. La Monnaie compte sept administrateurs et quatre hauts fonctionnaires, dont un siège en qualité d'administrateur. Les administrateurs ne reçoivent, à ce titre, aucune rémunération. Le traitement des hauts fonctionnaires s'est élevé à 108,000.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

(Instituée en vertu de la Loi sur la Monnaie royale canadienne)

Bilan au 31 décembre 1972

(et données comparatives au 31 décembre 1971)

ACTIF

		1972	1971
À court terme—			
Liquidités et dépôts auprès du Receveur général		$ 1,886,446	$ 538,029
Comptes à recevoir		687,530	277,162
Stocks, au prix coûtant (Note 1):			
Métaux	$ 545,417		503,273
Travaux en cours	1,162,687		1,310,172
Fournitures d'exploitation et d'entretien	393,600		386,822
		2,101,704	2,200,267
Dépenses anticipées		106,371	6,895
Total des disponibilités à court terme		4,782,051	3,022,353
Immobilisations, au prix courant—			
Terrain	1,116,566		—
Équipement	464,150		344,817
Construction en cours	1,130,116		273,018
	2,710,832		617,835
Moins: dépréciation	157,195		90,163
		2,553,637	527,672
		$ 7,335,688	$ 3,550,025

PASSIF

		1972	1971
À court terme—			
Comptes et créances échus		$ 1,538,654	$ 1,066,411
Paiements anticipés de pièces de collection		892,696	183,646
Sommes dues Receveur général du Canada		962,338	1,299,968
Total des exigibilités à court terme		3,393,688	2,550,025
Avoir propre du Canada:			
Prête du Canada pour investissements		2,942,000	—
Provision pour pertes			
Solde au 1er janvier	$ 1,000,000		664,906
Revenu net de l'état des recettes et des dépenses	962,338		1,635,062
	1,962,338		2,299,968
Moins: excédent par rapport au plafond statutaire—payable au Receveur général du Canada	962,338		1,299,963
Solde au 31 décembre		1,000,000	1,000,000
		3,942,000	1,000,000
		$ 7,335,688	$ 3,550,025

Les notes ci-après font partie intégrante des états financiers.

Certifié exact:
Le chef de la Division des finances
G. GROLEAU

Approuvé:
Le directeur de la Monnaie
G. W. HUNTER

J'ai examiné le bilan ci-dessus et l'état des recettes et des dépenses; j'en ai rendu compte au ministre des Approvisionnements et Services le 30 mars 1973.

L'Auditeur général du Canada par intérim
GEORGE LONG

Ottawa, le 30 mars 1973

L'honorable Jean-Pierre Goyer,
Ministre des Approvisionnements et Services,
Ottawa.

Monsieur le Ministre,

J'ai examiné les comptes et les états financiers de la Monnaie royale canadienne pour l'année close le 31 décembre 1972. La vérification a comporté une revue générale des procédés comptables et l'étude des livres, pièces comptables et autres données que nous avons jugés nécessaires d'analyser dans les circonstances.

Conformément aux dispositions de l'article 77 de la Loi sur l'administration financière, je déclare qu'à mon avis:

a) la Société a tenu les livres de comptabilité appropriés;

b) les états financiers de la Société

(i) ont été établis selon une méthode conforme à celle qui a présidé à l'établissement du rapport de l'année précédente, et sont en accord avec les livres de comptes;

(ii) dans le cas du bilan, donnent une image juste et fidèle des affaires de la Société à la fin de l'année financière, et

(iii) dans le cas des recettes et des dépenses, donnent une image juste et fidèle des recettes et dépenses de la Société pour l'année financière, et

c) les opérations de la Société dont j'ai pris connaissance étaient de la compétence de la Société aux termes de la Loi sur l'administration financière et de toute autre loi applicable à la Société.

Veuillez agréer, Monsieur le Ministre, l'assurance de ma haute considération.

L'Auditeur général du Canada par intérim,
GEORGE LONG

TABLEAUX STATISTIQUES

Production de Pièces canadiennes

	Valeur nominale en $		*Quantités (pièces)*	
	1971	*1972*	*1971*	*1972*
Fabriquées	26,391,791	28,870,577	421,711,730	623,176,444
Mises en circulation	25,039,204	30,554,686	441,589,187	594,215,417
Report	3,576,091	1,891,981	14,408,292	43,369,319
Pièces de collection incluses ci-dessus				
Fabriquées	1,480,164	1,107,899	2,962,197	2,380,529
Vendues	1,509,124	1,508,751	2,991,152	2,352,854

Production de Pièces étrangères

Yémen—5 fils	2,000,000	Nil
Islande—1 krona	2,500,000	3,500,000
Venezuela— 5 centimos	Nil	40,000,000
„ 10 „	Nil	60,000,000
Bahamas—toutes dénominations	Nil	22,561
Bermudes—1 dollar	Nil	10,000
Îles Caïmans—toutes dénominations	Nil	77
Jamaïque—toutes dénominations	Nil	123,000

Production de Flans

Canada—toutes dénominations	370,853,019	620,483,761
Brésil—pour pièces de 50 centavo	101,534,017	33,557,000
Yémen—pour pièces de 5 fils	2,163,300	Nil
Islande—pour pièces de 1 krona	3,161,146	3,862,856
Venezuela—pour pièces de 5 centimos	Nil	41,298,363
„ —pour pièces de 10 „	Nil	61,186,760
Îles Caïmans—toutes dénominations	Nil	297,637
Île de Man—toutes dénominations	Nil	74,337
Bermudes—toutes dénominations	Nil	76,001
Jamaïque—toutes dénominations	Nil	8,217
Iran—toutes dénominations	Nil	6,369

Production de Médailles, Médaillons, Plaques, Sceaux, etc.	3,344	9,933
Nombre de Dépôts reçus	3,597	3,516

Dépôts Affinés

Description	*Titre Moyen*		
Barres d'or fin de 400 onces	999.9	4,576	4,210
Granule d'or (onces) fin	999.9	179,241	222,184
Barres d'argent fin de 1100 onces	999.7	349	202
Granule d'argent fin (onces)	999.8	7,443	13,640

Prestation de Services

Entreposage de l'or (onces d'or fin)		
Or entreposé à la fin de l'année	54,048	124,328
Nombre d'expéditions		
Or	351	21
Argent	Nil	Nil
Pièces de circulation courante	216	238
Pièces de collection	158,500	127,700
Inspection et retrait de pièces canadiennes (unités)	759,000	1,024,945
Essais		
Or	33,159	30,943
Argent	2,683	2,846
Cupro-nickel	8,630	6,718
Autres		57
Dépenses en années-hommes	294	375
Visiteurs	96,119	93,792

Un accord est intervenu entre la Monnaie et le ministère des Finances pour augmenter les prix imposés pour l'affinage afin de permettre à la Division d'opérer de façon rentable. On cherche à obtenir l'autorisation pour faire modifier le règlement administratif par décret du Conseil.

Entreposage et expédition de l'or

On a noté, à la fin de 1972, une augmentation spectaculaire de la quantité d'or entreposé pour les clients, par rapport à 1971. Cet accroissement tient probablement au fait que l'on croyait généralement que le dollar américain et les autres devises pourraient être dévaluées et, partant, qu'une très forte demande serait exercée sur l'or par les personnes qui essaieraient ainsi de pallier des pertes possibles.

Médailles

On a frappé pendant l'année 9,931 médailles en utilisant des coins ayant déjà servis; ces médailles étaient destinées aux Forces canadiennes, à la Gendarmerie Royale du Canada et à diverses associations professionnelles.

C'est ainsi que deux nouvelles médailles ont été frappées, l'une en or pour la Société géographique royale du Canada et une autre en argent pour le Conseil canadien des ingénieurs.

On trouvera, en appendice K, des photographies des nouvelles pièces et médailles.

La Monnaie à Winnipeg

Le 16 décembre 1972, le Cabinet a pris la décision de faire construire dans la région de Winnipeg une installation destinée à la frappe des pièces de circulation courante.

A la suite de l'acquisition du terrain en juin 1972, les travaux ont commencé au début d'octobre de la même année, Les services préliminaires étaient en place avant l'hiver de sorte que l'on a pu travailler aux pilotis et à la construction des fondations au cours de l'hiver 1972–73.

La construction de l'édifice devrait être en grande partie achevée à la fin de 1973; l'installation des machines destinées à la production doit commencer en janvier 1974 et la production elle-même devrait débuter à la fin de la même année.

La société H. G. Acres Limited, de Niagara Falls, fournit les services d'experts-conseils, les plans et les études techniques tandis que la gestion du projet de construction a été confiée à Underwood & McClelland de Winnipeg.

Bilan financier

Le revenu net qui était de $1,635,000 en 1971 est passé à $963,000 en 1972. Cette baisse est surtout attribuable à la diminution des revenus provenant, l'année précédente, de la vente très profitable des flans monétaires et au prix plus élevé des métaux entrant dans la fabrication des monnaies. La quantité de pièces de collection vendues en 1972 a également diminué en l'absence d'émission commémorative, contrairement à 1971 qui vit la vente du dollar commémorant le centième anniversaire de l'entrée de la Colombie-Britannique dans la Confédération.

Le montant total du revenu net de 1972 est payable au Receveur général du Canada étant donné que le montant d'un million de dollars que la Monnaie peut, de par la Loi, conserver à titre de réserve pour compenser des pertes éventuelles a été atteint en 1971.

VUE GÉNÉRALE DES ACTIVITÉS DE LA MONNAIE EN 1972

Production de pièces canadiennes pour la circulation courante

La production de pièces de monnaie pour la circulation courante a connu une augmentation d'environ 48% en 1972. Elle est, en effet, passée de 421.7 millions de pièces en 1971 à 623.1 millions en 1972.

Frappe de monnaies étrangères de circulation courante

Au cours des quatre premiers mois de 1972, la Monnaie a frappé pour la Banque centrale du Brésil 25,500,000 flans pour les pièces de 50 centavo. Le contrat conclu en 1971 pour la frappe de 84 millions de flans en cupro-nickel était ainsi terminé. En juillet, la Monnaie a passé un contrat avec la Banque centrale du Venezuela pour la production de 40 millions de pièces de 5 centimos et 60 millions de pièces de 10 centimos en cupro-nickel. Ce contrat a été achevé au début de novembre 1972. La Monnaie a aussi produit pour la République d'Islande 3.5 millions de pièces de 1-krona.

Production de pièces de collection canadiennes

Les ventes de pièces de collection canadiennes ont quelque peu diminué passant de 3 millions en 1971 à 2.3 millions en 1972. Cette baisse n'est pas surprenante étant donné l'absence, cette année, d'émission commémorative.

Production de pièces de collection étrangères

Même si la Section de numismatique a vendu moins de pièces canadiennes que l'année précédente, 1972 a été quand même pour elle fertile en activités. Pour la première fois, la section recevait en effet des commandes pour la production de pièces de collection étrangères destinées à la Jamaïque, aux Îles Caïmans, aux Bahamas, à l'Iran, aux Bermudes et à l'île de Man.

Essais

Le nombre d'essais effectués par la Monnaie est passé de 33,159 en 1971 à 30,943 en 1972. Cette baisse tient en grande partie à la diminution du nombre des dépôts d'or reçus à la Monnaie.

Affinage de l'or

La diminution de la quantité de l'or extrait au Canada en 1972 se réflète sur le volume réduit de travail de l'affinerie qui traite environ 90% de tout l'or extrait au pays. L'affinerie a reçu 3,516 dépôts de matières d'or contre 3,597 en 1971. Après essai, on a déterminé que ces dépôts, d'un poids brut de 2.38 millions d'onces contenait 1.930 millions d'onces d'or fin, 225,000 onces d'argent fin et 225,000 onces de métaux communs.

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Avant-Propos	7
Vue générale des activités de la Monnaie en 1972	11
Tableaux statistiques	13
Rapport de l'Auditeur général et états financiers	14

Appendices

A. Division de la gravure	17
B. Division du monnayage et des médailles	19
C. Section de la numismatique	25
D. Division de l'affinerie	28
E. Division du génie	31
F. Division des essais	33
G. Division de l'administration	35
H. Division des finances	36
(1) Pièces mises en circulation en 1971 et 1972	36
(2) Pièces usées et mutilées retirées de la circulation	36
(3) Répartition des pièces livrées aux différentes agences de la Banque du Canada et aux particuliers	37
(4) Provenance détaillée des matières d'or et d'argent en dépôt aux fins de vente à Sa Majesté et d'entreposage au cours de l'année 1972	38
(5) État comparatif et détail des dépôts d'or et d'argent reçus en 1971 et 1972	39
I. Statistiques	40
(1) Récapitulation des transactions portant sur l'or en barre	40
(2) Pièces mises en circulation au Canada—Or et Argent	41
(3) Pièces mises en circulation au Canada—autres métaux	42
(4) Pièces canadiennes en circulation au 31 décembre 1972	43
J. Rapport sur la sécurité	44
K. Photographies des nouvelles pièces et médailles	49

RAPPORT ANNUEL

DE LA

Monnaie Royale Canadienne

1972

AVANT-PROPOS

L'Hôtel des monnaies d'Ottawa a été établi en 1908 par ordonnance royale, à titre de succursale de la Monnaie royale de Londres, conformément aux dispositions de la *United Kingdom Coinage Act* de 1870. En 1931, en vertu d'une Loi du gouvernement canadien, la Monnaie royale canadienne a été intégrée au ministère des Finances du Canada.

En 1969, la Monnaie est devenue une société de la Couronne en vertu de la Loi de 1969 sur l'organisation du gouvernement. Elle a pour mandat de frapper des pièces de monnaie pour en retirer un profit et de s'adonner à des travaux connexes. Ses activités sont maintenant régies par la Loi sur la Monnaie royale canadienne, chapitre R-8 des Statuts révisés du Canada—1970.

La Loi énonce les principales fonctions de la Monnaie:

a) fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre des mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement;

b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

c) fondre, essayer et affiner de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

e) essayer, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres métaux et autrement s'en occuper, pour le compte de Sa Majesté ou d'autres personnes;

f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or et d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie;

g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes; et

h) faire toute chose qui contribue à la réalisation des objets et à l'exercice des pouvoirs de la Monnaie ou qui en devient une conséquence nécessaire.

En tant qu'organisme d'État, la Monnaie royale canadienne présente un rapport au Parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services. On trouvera ci-après le rapport annuel et les états financiers pour l'année terminée le 31 décembre 1972, certifiés par l'Auditeur général.

Ottawa, le 31 mars 1973

L'honorable Jean-Pierre Goyer, C.P., député, C.R.
Ministre des Approvisionnements et Services
Ottawa

Monsieur le Ministre,

Au nom du conseil d'administration de la Monnaie royale canadienne et conformément au paragraphe (3) de l'article 75 de la Loi sur l'administration financière, j'ai l'honneur de vous présenter le rapport annuel de la Monnaie royale canadienne, de même que le bilan et les relevés annexes, certifiés par l'Auditeur général, pour la période de douze mois précédant le 31 décembre 1972.

Veuillez agréer, Monsieur le Ministre, l'expression de nos sentiments respectueux.

Le Directeur,

G. W. HUNTER

ADMINISTRATEURS

M. Jean Boucher, Président du Conseil d'administration
Sous-ministre des Approvisionnements
Ministère des Approvisionnements et Services

M. William A. Kenneth
Directeur des Marchés de capitaux
Ministère des Finances

M. John Convey
Directeur des Mines
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources

M. Stanley Marsland
Industriel
Kitchener (Ontario)

M. Philippe Girard
Confédération des syndicats nationaux
Montréal (Québec)

M. W. Leslie Wardrop
Président de la W.L. Wardrop and Associates
Winnipeg (Manitoba)

M. Gordon W. Hunter
Directeur
Monnaie royale canadienne

FONCTIONNAIRES SUPÉRIEURS

M. Gordon W. Hunter

Directeur

M. Ernest F. Brown

Directeur adjoint et Directeur de la production

M. Gustave J. Groleau
Chef de la Division des finances

M. Geoffrey Ferguson
Chef de l'administration

©
Information Canada
Ottawa, 1973
Nº de cat.: F72–1972

RAPPORT

du

DIRECTEUR DE LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE

pour la période

du 1er janvier au 31 décembre 1972

RAPPORT

du

DIRECTEUR DE LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE

pour l'année civile 1972

Government
Publications

CAI RM
-R74



REPORT

of the

MASTER OF THE ROYAL CANADIAN MINT

LIBRARY
NOV 1 1974

For Calendar Year 1973

REPORT

of the

MASTER OF THE ROYAL CANADIAN MINT

for

the period 1 January to 31 December 1973

©
Information Canada
Ottawa, 1974
Catalogue No. F 71–1973

DIRECTORS

Jacques M. DesRoches, Chairman of the Board
Deputy Minister of Supply
Department of Supply and Services

William A. Kennett
Director, Capital Markets
Department of Finance

Dr. John Convey
Director, Mines Branch
Department of Energy, Mines and Resources

Stanley Marsland
Industrialist
Kitchener, Ontario

Philippe Girard
Confederation of National Trade Unions
Montreal, Quebec.

W. Leslie Wardrop
President, W. L. Wardrop and Associates
Winnipeg, Manitoba

Gordon W. Hunter
Master
Royal Canadian Mint

OFFICERS

Gordon W. Hunter
Master

Ernest F. Brown
Deputy Master and Production Manager

ustave J. Groleau
hief, Financial Division

Geoffrey Ferguson
Chief, Administrative Division

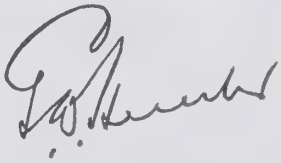
Ottawa, April 11, 1974.

The Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., M.P., Q.C.,
Minister of Supply and Services,
Ottawa.

Sir:

On behalf of the Board of Directors of the Royal Canadian Mint and in accordance with Section 75 (3) of the Financial Administration Act, I have the honour to submit herewith the Annual Report of the Royal Canadian Mint, together with the Balance Sheet and related statements certified by the Auditor General for the twelve months ended December 31, 1973.

Respectfully yours,



G. W. HUNTER
Master

Royal Canadian Mint

ANNUAL REPORT

1973

FOREWORD

The Ottawa Mint was originally established in 1908 by Royal Proclamation as a Branch of the Royal Mint, London, under the provisions of the United Kingdom Coinage Act of 1870. In 1931, by an Act of the Canadian Parliament, the Royal Canadian Mint was established as a Branch of the Department of Finance of Canada.

In 1969, the Mint was converted into a Crown Corporation by the Government Organization Act of 1969 with the objects of minting coins in anticipation of profit and carrying out other related activities. It now operates under authority of the Royal Canadian Mint Act, being Chapter R-8 of the Revised Statutes of Canada, 1970.

The corporate powers of the Mint are as follows:

(a) to produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada.

(b) to produce coins of the currency of countries other than Canada.

(c) to melt, assay and refine gold, silver and other metals.

(d) to buy and sell gold, silver and other metals.

(e) to assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty and others.

(f) to prepare and store shipments of coin, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint.

(g) to make medals, plaques and other devices.

(h) to do all such other things as are incidental and conducive to the attainment of the objects and the exercise of the powers of the Mint.

As a Crown Agency, The Royal Canadian Mint reports to Parliament through the Minister of Supply and Services. The Annual Report and Financial Statements for the year ending December 31st, 1973, certified by the Auditor General, follow.

CONTENTS

	Page
Foreword	7
Summary of Activities	11
Statistical Summary	13
Auditor General's Certificate and Financial Statement	15

Appendices

A.	Engraving Division	20
B.	Coining and Medal Division	23
C.	Numismatic Division	29
D.	Refinery Division	34
E.	Engineering Division	38
F.	Assay Division	40
G.	Administration Division	42
H.	Financial Division	43
	(1) Coinage issue in 1972 and 1973	43
	(2) Worn and Mutilated Coin withdrawn from circulation	44
	(3) Distribution of Coin to various Agencies of the Bank of Canada and Sundry Persons	45
	(4) Details of origin of the Bullion deposited for Sale to Her Majesty and for Storing during the year 1973	46
	(5) Comparative Statement showing Details of Gold and Silver Deposits received for 1972 and 1973	47
I.	Statistical Data	48
	(1) Summary of Transactions in Gold Bullion	48
	(2) Coin issued in Canada: Gold and Silver	49
	(3) Coin issued in Canada: Other Metals	50
	(4) Circulation of Canadian coin as at 31 December, 1973	51
J.	Safety Report	52
K.	Photographs of New Coins and Medals	57

SUMMARY OF ACTIVITIES OF THE MINT DURING 1973

Production of Canadian Coinage for General Circulation

In 1973 there was an increase of approximately 32% in the annual production of coin for domestic circulation over the previous year. The output increased from 623.1 million pieces in 1972 to 820.8 million pieces in 1973. The increase was reflected in the demand for ten cent and twenty-five cent coin during the year. Ten cent coin production went from 60.2 million in 1972 to 135 million in 1973. The production of domestic coin in 1973 reached an all-time high for Mint production and exceeded the previous high of 783 million pieces in 1968.

Production delays were experienced during the months of July, August and September due to suppliers failing to meet promised delivery dates for strip. The Railway strike, and strikes at the Halifax dock yards also caused delays in delivery of strip to the Mint.

Production of Foreign Coinage for General Circulation

During the year the Mint produced a total of 65.6 million pieces of foreign coin. Coin was produced for Israel (26.7 million); Honduras (15 million); Barbados (18 million); Trinidad and Tobago (5 million) and 879,000 coin for Venezuela. We also produced 602 metric tons of blanks (70.7 million pieces) for the Government of Indonesia.

Contracts were undertaken for the first issue of Barbados coinage upon the attainment of their Independence, additionally, a further contract was developed with Venezuela for a ten Bolivar circulating coin. In the case of Israel, orders for four different denominations; a replacement order for Trinidad and Tobago; a large order, in excess of 1,000 tons, of blanks in four denominations for Indonesia; a continuing order for Iceland as well as Honduras for the 20 Centavo coin.

Due to the constraints on production capacity, it was necessary to forego bidding on other tenders due to the unprecedented demand for Canadian coinage during 1973 and other commitments already undertaken.

Production of Canadian Coinage for the Numismatic Trade

Sales of Canadian coins of numismatic quality increased somewhat, 3.7 million in 1973 compared to 2.3 million in 1972. This increase could be attributed in part to the popularity of the R.C.M.P. silver dollar.

Olympic Coin Programme

With the enactment of legislation authorizing the Olympic Coin Programme in August, 1973, significant changes were made in plant layout, additional equipment was procured, large numbers of personnel were employed, and the establishment of a separate production unit in the Hull operation for the Olympic coins was undertaken, with the first official striking taking place on November 14th, 1973. Initial issues of "bare coins" in both $5 and $10 denominations were produced by December 15th and design work was continued on the second series for the Spring issue, 1974.

By the end of the year, 537,898 $10 coins and 543,098 $5 coins had been struck, at a face value of $5,378,980 and $2,715,490 respectively.

Production of Foreign Coinage for the Numismatic Trade

Further contracts were negotiated for two coins for Haiti (Gourdes); Jamaica proof set; Cayman Coronation ($25 gold and $25 silver coins and proof sets); Curaçao in the Netherlands Antilles (25 Guilder coin); Colombia, three coins (1,000, 1,500 and 2,000 Peso gold); and a continuing production of Iran proof sets. Contracts were under negotiation for Trinidad, Costa Rica and El Salvador but these were not concluded during the calendar year 1973.

Assaying

The number of assays carried out by the Mint was down from 30,943 during 1972 to 28,609 during 1973. This reduction was largely due to the decrease in the number of gold deposits received in the Mint. It is anticipated, however, that the production of gold will increase in 1974 due to the current high price of gold.

Gold Refining

There was a reduction in the quantity of gold processed by the Refinery in 1973. 2,678 deposits were refined, a reduction of 838 from 1972. The gross weight of the deposits received was 1,890,432.060 ounces, which proved on assay to contain 1,475,731.897 ounces of fine gold and 206,850.27 ounces of fine silver.

Storage and Shipment of Gold

Owing to the great increase in the price of gold that had taken place during the year, depositors were no longer selling gold to the Crown at the current rate of $42.2222 U.S. The amount of gold held in store for depositors at the year-end though rather less than that held at the end of 1972 was considerably greater than the amount in store at the ends of 1971 and previous years.

Medals

During the year 13,148 medals were struck from existing dies, for the Canadian Armed Services, the Royal Canadian Mounted Police and various professional societies. Included in the above were three Duke of Edinburgh medals and one Duke of Edinburgh Plaque, of fine silver, to commemorate the visit of His Royal Highness to the Mint in August of this year.

We also struck 80,913 medallions for the Prince Edward Island Centennial Commission.

Royal Canadian Mint, Winnipeg

Considerable progress was achieved in the construction of the Winnipeg Mint in spite of delays caused by railway and industrial strikes. The building was closed in by the beginning of December 1973, which enabled work on the interior to proceed during the winter. Providing there are no more interruptions to work, it should be possible to start trials of individual manufacturing systems at the beginning of September 1974, to begin production trials in December 1974, and to be in commercial production early in 1975.

The administration tower will, however, not be available for use until April 1975, and it is expected that the official opening of the Mint will take place during the summer of 1975.

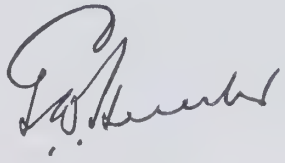
Financial

Net income for 1973 amounted to $3,051,408, an increase of $2,089,070 over the previous year's net of $962,338. This increase reflected the unprecedented demand for Canadian circulating coinage as well as a substantial increase in numismatic sales and a higher recovery on the gold refining operations.

Staff

As of December 31, 1973, the staff of the Mint numbered 521, as compared with 375 at the end of 1972. This increase of 146 resulted from the necessity to go to three-shift operations, in both the Coining Division in order to meet the Canadian coin shortage, and in the Numismatic Division on the urgent Olympic Coin Programme.

I would like to record the appreciation of the Mint management for the co-operation of all members of the staff in accepting the unavoidable personal inconveniences involved in the shift-work and overtime required to meet the unprecedented demand for Canadian coinage during the year 1973.



G. W. Hunter,
Master.

STATISTICAL SUMMARY

Canadian Coinage Produced

	Face Value $		Quantities (Pieces)	
	1972	1973	1972	1973
Produced	28,870,577	71,030,801	623,176,444	820,774,523
Issued	30,554,686	71,699,411	594,215,417	848,197,057
Carried Forward	1,891,981	1,223,371	43,369,319	15,946,785
Coins for Numismatic Trade included above				
Produced	1,107,899	1,582,443	2,380,529	3,122,756
Sold	1,508,751	1,464,927	2,352,854	2,814,083
Olympic Coin Produced				
$10	Nil	5,378,980	Nil	537,898
$ 5	Nil	2,715,490	Nil	543,098

Foreign Coinage Produced

	1972	1973
Icelandic 1-krona	3,500,000	Nil
Venezuelan for all denominations	100,000,000	500,040
Bahamas for all denominations	22,561	26,599
Bermuda $1	10,000	80,057
Cayman Islands for all denominations	77	283,527
Jamaica for all denominations	123,000	2,899
Netherlands Antilles 25 guilders	Nil	11,606
Iran for all denominations	Nil	48,284
Israel for all denominations	Nil	26,720,000
Honduras 20 centavo	Nil	15,000,000

	Quantity (Pieces)	
	1972	1973
FOREIGN COINAGE PRODUCED—(*Conc.*)		
Barbados for all denominations	Nil	18,000,00
Trinidad and Tobago for all denominations	Nil	5,015,00
Isle of Man 25 Pence	7,360	77,66
Colombia for all denominations	Nil	70,01
COIN BLANKS PRODUCED		
Canadian for all denominations	620,483,761	871,715,27
Brazilian for 50 centavo pieces	33,557,000	Nil
Iceland for 1-krona pieces	3,862,856	Nil
Venezuela for all denominations	102,485,123	887,60
Cayman for all denominations	297,637	39,92
Isle of Man for all denominations	74,337	Nil
Bermuda for all denominations	76,001	Nil
Jamaica for all denominations	8,217	Nil
Iran for all denominations	6,369	Nil
Israel for all denominations	Nil	28,309,44
Honduras 20 centavo	Nil	15,317,20
Barbados for all denominations	Nil	19,469,92
Trinidad and Tobago for all denominations	Nil	6,266,56
Indonesia for all denominations	Nil	70,737,53
MEDALS, MEDALLIONS, PLAQUES, SEALS ETC. PRODUCED	9,933	94,06
DEPOSITS OF BULLION (NUMBER RECEIVED)	3,522	2,68
BULLION REFINED		
Description — Average Assay		
Fine gold bars at 400 ozs — 997.1	Nil	18
Fine gold bars at 400 ozs — 999.9	4,210	3,12
Granulated gold in ounces fine — 999.9	222,184	202,48
Fine silver bars at 1100 ozs — 999.7	202	18
Granulated silver in ounces fine — 999.8	13,640	20,27
SERVICES PROVIDED		
Storage of Gold (ounces fine)		
Gold in Store at year end	124,328	115,73
Shipments (Numbers)		
Gold	21	Nil
Silver	Nil	Nil
Coin for General Circulation	238	31
Coin for Numismatic Trade	127,700	128,66
Inspection and Withdrawal of Domestic Coin (pieces)	1,024,945	1,108,07
Assays		
Gold	30,943	28,60
Silver	2,846	9,67
Cupro-Nickel	6,718	7,52
Other	57	2
MAN-YEARS EXPENDED	375	52
VISITORS	93,792	97,24

Ottawa, April 10, 1974.

The Honourable Jean-Pierre Goyer,
Minister of Supply and Services,
Ottawa.

Sir,

I have examined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at December 31, 1973 and the statements of income and expense and source and application of funds for the year then ended. My examination included a general review of the accounting procedures and such tests of accounting records and other supporting evidence as I considered necessary in the circumstances.

As mentioned in Note 1 to the financial statements I was requested and agreed to postpone my inspection of the inventories in the coin producing divisions of the Mint until March 31, 1974. My inspection was completed on March 29, 1974 but because of the time factor required for the reconciliation of all subsidiary records with year-end balances and the expressed wishes of the Master of the Mint to table these financial statements and my report thereon as soon as possible after that date, I have not been able to reconcile the results of my inspection with the records of the Mint with respect to the inventories of metals and work in progress owned by the Mint and the quantities of silver bullion owned by the Department of Finance and others at December 31, 1973.

In my opinion, subject to any adjustment that may be required with respect to the inventories referred to above, these financial statements give a true and fair view of the financial position of the Mint as at December 31, 1973 and the results of its operations and the source and application of its funds for the year then ended, in accordance with generally accepted accounting principles applied on a basis consistent with that of the preceding year.

I further report that, in my opinion, proper books of account have been kept by the Mint, the financial statements are in agreement therewith and the transactions that have come under my notice have been within the statutory powers of the Mint.

Yours faithfully,

J. J. MACDONELL,
Auditor General of Canada.

ROYAL CANADIAN MINT
(Established by the Royal Canadian Mint Act)

Balance Sheet as at December 31, 1973
(with comparative figures as at December 31, 1972)

ASSETS

		1973	1972
Current Assets:			
Cash on hand and on deposit with the Receiver General for Canada		$ 264,007	$ 1,886,446
Accounts receivable		1,046,450	687,530
Inventories, at cost (Note 1):			
Metals	$ 2,634,984		545,417
Work in progress	2,517,299		1,162,687
Operating and maintenance supplies	644,832		393,600
		5,797,115	2,101,704
Prepaid expense		35,008	106,371
Total current assets		7,142,580	4,782,051
Capital Assets, at cost (Note 2):			
Land	1,189,402		1,116,566
Equipment	1,401,617		464,150
Construction in progress	4,149,149		1,130,116
	6,740,168		2,710,832
Less: Accumulated depreciation	288,453		157,195
		6,451,715	2,553,637
Deferred charges (Note 3)		218,659	
		$13,812,954	$ 7,335,688

LIABILITIES

		1973	1972
Current Liabilities:			
Accounts payable and accrued liabilities		$ 3,035,159	$ 1,538,654
Advance payments received from numismatic coin		1,822,049	892,696
Due to the Receiver General for Canada		4,013,746	962,338
Total current liabilities		8,870,954	3,393,688
Equity of Canada:			
Loans from Canada for the acquisition of capital assets		3,942,000	2,942,000
Reserve for losses			
Balance at January 1	$ 1,000,000		1,000,000
Net income for the year	3,051,408		962,338
	4,051,408		1,962,338
Less: Excess over statutory limitation—due to the Receiver General for Canada	3,051,408		962,338
Balance at December 31		1,000,000	1,000,000
		4,942,000	3,942,000
		$13,812,954	$ 7,335,688

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Certified Correct:
G. J. GROLEAU
Chief of the Financial Division

Approved:
G. W. HUNTER
Master of the Mint

I have examined the above balance sheet and the related statements of income and expense and source and application of funds and have reported thereon under date of April 10, 1974 to the Minister of Supply and Services.

J. J. MACDONELL
Auditor General of Canada

ROYAL CANADIAN MINT

STATEMENT OF INCOME AND EXPENSE FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 1973

(with comparative figures for the year ended December 31, 1972)

	1973	1972
Income:		
Domestic coin	$ 16,092,813	$ 9,262,950
Numismatic coin	4,320,932	3,125,901
Foreign contracts	2,577,233	2,037,414
Refining	803,595	473,624
Olympic coin	108,441	—
Miscellaneous	68,326	52,882
	23,971,340	14,952,771
Expense:		
Cost of materials used	13,840,178	8,607,666
Salaries and wages	4,307,625	3,235,367
Employee benefits	374,803	279,894
Utilities and supplies	720,749	600,211
Building and equipment rental	525,275	493,255
Transportation and communications	405,480	349,387
Security	280,691	231,060
Repairs and maintenance	147,683	23,901
Depreciation	136,126	76,829
Professional services	91,828	32,764
Loan interest	—	11,935
Other	89,494	48,164
	20,919,932	13,990,433
Net income (Note 4)	$ 3,051,408	$ 962,338

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

ROYAL CANADIAN MINT

STATEMENT OF SOURCE AND APPLICATION OF FUNDS FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 1973

(with comparative figures for the year ended December 31, 1972)

	1973	1972
Source of Funds:		
Net income	$ 3,051,408	$ 962,33
Depreciation, not requiring an outlay of funds	136,126	76,82
Increase in capital loans	1,000,000	2,942,00
	4,187,534	3,981,16
Application of Funds:		
Acquisition of capital assets	4,034,204	2,102,79
Deferred charges	218,659	—
Income in excess of statutory limitation payable to the Receiver General for Canada	3,051,408	962,33
	7,304,271	3,065 13
Increase (Decrease) in Working Capital	(3,116,737)	916,03
Working Capital at beginning of year	1,388,363	472,32
Working Capital at end of year	$ (1,728,374)	$ 1,388,36

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

ROYAL CANADIAN MINT

Notes to the Financial Statements as at December 31, 1973

1. Inventories

Inventories do not include those held in safekeeping at December 31, 1973:

a) on behalf of the Department of Finance, comprising
—gold bullion, 134,539 troy ounces, (133,625 troy ounces in 1972);
—silver bullion, 892,448 troy ounces, (1,176,282 troy ounces in 1972);
—silver bullion for Olympic coins, 3,886,488 troy ounces, (nil in 1972);
—coin, with a face value of $1,265,400, ($1,937,000 in 1972).

b) on behalf of others, comprising
—gold bullion, 115,733 troy ounces, (124,328 troy ounces in 1972);
—silver bullion, 1,316,818 troy ounces, (nil in 1972).

The unprecedented demand for Canadian coinage during 1973 resulted in numerous uncompleted coin orders at December 31, 1973. In view of this situation, and notwithstanding section 24(2) of the Royal Canadian Mint Act which states that "The Auditor General shall inspect the inventories of stores and metals of the Mint at least once in each year", officials of the Mint deemed that it was not in the public interest to undertake a physical stocktaking at that time which would result in a loss of production. Accordingly, the Auditor General was requested and agreed to postpone his inspection of the inventories in the coin producing divisions of the Mint for the year ended December 31, 1973 until March 31, 1974.

2. Capital Assets

The existing Mint building and much of its equipment is rented from the Department of Public Works and the Department of Finance, respectively.

The land and construction in progress relates to the new Mint in Winnipeg and includes interest on loans for the acquisition of capital assets in the amount of $230,571 to December 31, 1973 and $45,933 to December 31, 1972.

Capital expenditure approved for the year ended December 31, 1974 in the amount of $13,863,000 includes $12,738,000 for construction and other costs associated with the new Mint, the total cost of which is now estimated at $19,700,000.

. Deferred Charges

These charges represent costs incurred in preparation for the transfer of operations to the new Mint. Amortization of these charges will commence when the new Mint becomes operative.

. Services provided without charge

The cost of cheque issue and payroll services, estimated at $37,600 for 1973, ($34,300 for 1972), provided without charge by the Department of Supply and Services is not reflected in the accounts.

. Remuneration of Directors and Officers

The Mint has seven directors and four officers; one officer is also a director. No remuneration was paid to the directors as directors. Remuneration of officers as officers was $114,000 in 1973, ($108,000 in 1972).

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "A"

ENGRAVING DIVISION

The following is a summary of the work carried out by the Engraving Division during 1973.

CANADA: (1974) Trial Punches

$1 Cupro Nickel	Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
50 cents	Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
25 cents	Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
10 cents	Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
5 cents	Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
1 cent	Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

CANADA: (1974) New Standard Punches

50 cents Rev. Matrix, Rev. Punch
25 cents Rev. Matrix, Rev. Punch
10 cents Rev. Matrix, Rev. Punch
5 cents Rev. Matrix, Rev. Punch
1 cent Rev. Matrix, Rev. Punch

CANADA: (1974) Winnipeg Dollar

$1 Silver Rev. Matrix, Rev. Punch
$1 Nickel Rev. Matrix, Rev. Punch

CANADA: (Olympic) Series I

$5 Silver (2) Rev. Matrix, Rev. Punch
$5 Silver (1) Obv. Matrix, Obv. Punch
$10 Silver (2) Rev. Matrix, Rev. Punch
$10 Silver (1) Obv. Matrix, Obv. Punch

FOREIGN COINAGES

Curacao

25 Guilder Silver Ob. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

Colombia

1,000 Pesos Gold Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
1,500 Pesos Gold Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
2,000 Pesos Gold Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
Obverse: Effigy of Guillermo Valencia)
1,500 Pesos Gold Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
(Obverse: Urn with Four Spheres)

Venezuela

10 Bolivars Silver Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

Israel

1 Agora Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
10Agorot Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch
IL 1 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

Cayman Island

50 cents Silver Rev. Matrix, Rev. Punch
$1 Silver Rev. Matrix, Rev. Punch
$2 Silver Rev. Matrix, Rev. Punch
$5 Silver Rev. Matrix, Rev. Punch
$25 Silver Rev. Matrix, Rev. Punch
$25 Gold Rev. Matrix, Rev. Punch

Bahamas

$10 Gold Rev. Matrix, Rev. Punch
$20 Gold Rev. Matrix, Rev. Punch
$50 Gold Rev. Matrix, Rev. Punch
$100 Gold Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

Honduras

20 Centavos Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punch

MEDALS AND ORDERS

Pharmaceutical Manufacturing Association (Obv. & Rev. Matrix & Punch)
Prince Philip's Medal (Obv. & Rev. Dies Only)
The Royal Canadian Geographical Society (Obv. & Rev. Matrix & Punch)
Total Medals engraved—295

SEALS

Governor General Roland Michener
Canadian Patent Office (repair)

MISCELLANEOUS

Embossing Die and Stamping Die for Mrs. Michener (personal stationery)
Steel Stamps for Refinery with letter "V" (2)
Plaques (Silver Plate) (12) for House of Commons for Foreign Dignitaries

COMMENTS

With reference to the Israeli coinage, the date had to be changed on the 1 Agora, 10 Agorot and IL 1 Denominations. In order to do this, a new punch must be made, the last digit removed, and a new matrix struck up. Once this is done, the new digit of the date has to be engraved in the proper place and after hardening, a new punch struck up which is used to produce the dies.

The same procedure as above was then followed for the Cayman Island coinage in order to show a dating "1973".

On the Bahamas issues of the $10, $20, $50 and $100 denominations (gold) the date had to be changed to read "1972". Also, a new Matrix and Punch was drawn up for the $100 Gold coin as part of the design was too high.

On the Honduras 20 Centavo, a new obverse and reverse had to be drawn up to correct the beading which was uneven and the letters which were weak in spots. Also the date had to be changed to read "1973".

A model for the Curacao 25 Guilder silver coin was made from a drawing providing by customer for both obverse and reverse. The obverse was created by Mr. Patrick Brindley and the reverse by Mr. Walter Ott. Reductions and punches were then made and dies struck up in Engineering for edge-lettering.

The Venezuela 10 Bolivar Silver Coin obverse and reverse designs were made by Mr. Patrick Brindley and Mr. Walter Ott. After approval was received on the models and reductions, punches were made for Engineering in order that the edgelettering could be put on coin before striking. The obverse design was the effigy of Simon Bolivar and the reverse design was Coat of Arms.

The reverses of the 1000, 1500 and 2000 Peso Colombia gold coins show the Coat-of-Arms with the denominations in large figures and letters around the edge. The obverse shows the effigy of Guillermo Valentia. All designs and models were made by Messrs. Patrick Brindley and Walter Ott. Reductions and punches were then made and dies struck up by Engineering.

The obverse of the 1500 Peso Colombia gold coin was also made showing famous gold urn with four spheres on lid. On the reverse, the denomination is shown in large figures with wording around the inside flat design made by Walter Ott according to sketches submitted by customer. Reductions were then made and punches struck up and handed over for die production.

Series I of the Olympic coins involved the making of two obverses and four reverses. Models and reductions were made from designs submitted by Mr. Georges Huel, Montreal, Canada. Punches were struck up and given to Engineering for necessary die production. The designs were as follows: $5 North America; $5 Kingston; $10 World and $10 Montreal.

Canadian coinage for 1974 was worked in the traditional manner by removing the last digit of the date and replacing it with the new numeral. The only new coinage models made were those for the $1 nickel and silver coins commemorating the centenary of Winnipeg. The design for the latter was submitted by Mr. Paul Pederson of Winnipeg, Manitoba. The original model was altered to suit coinability under instruction of Mr. Patrick Brindley.

With reference to the medals, the following was done:

Pharmaceutical Manufacturing Association medal was designed by Messrs. Patrick Brindley and Walter Ott. The obverse shows a Greek figure "Nike of Samothrake", the reverse shows lettering around flat in circle. The centre was kept free for recipient's name to be hand engraved.

The Royal Canadian Geographical Association medal was made new to include French inscription on obverse and reverse.

Prince Philip Medal was designed by Mr. Patrick Brindley. The obverse shows the effigy of the Duke of Edinburgh, the reverse shows the Coat-of-Arms of Canada.

With reference to the seals, the following was done:

Governor General Michener Seal—this seal shows the Coat-of-Arms of His Excellency Governor General Roland Michener encircled by his name and title.

The embossing die for Mrs. Michener and also the hot stamping die for her stationery shows the design "Lion with Mace".

ROYAL CANADIAN MINT

Annual Report for 1973

Appendix "B"

COINING AND MEDAL DIVISION

Production in the Coining and Medal Division increased from 622,826,425 pieces in 1972 to 820,774,523 pieces in 1973, an increase of 32%.

Included in the above figures are 537,898 ten dollar Olympic coin and 543,098 five dollar Olympic coin. The ten dollar and five dollar coin are made of sterling silver (925 parts of silver and 75 parts of copper). Also included 709,670 silver dollars to commemorate the 100 Anniversary of the Royal Canadian Mounted Police were produced. The composition of these coins was 500 parts of silver to 500 parts of copper.

The Division also produced 10.4 million 10 Agorot and 16.3 million 5 Agorot coin for Israel; 15 million 20 Centavo coin for Honduras; 5 million one cent, 3 million five cent, 4 million 10 cent, 6 million 25 cent coin for Barbados; 5 million one cent, 15,000 five cent coin for Trinidad and Tobago; and 878,774 10 Bolivar coin for Venezuela.

During the last six months of the year the division produced 536 metric tons of 100 Rupiah, 34 metric tons of 50 Rupiah, 32 metric tons of 25 Rupiah, cupro nickel blanks for Indonesia.

Blanks were also provided the Numismatic Division to produce proof and selected coin for Cayman Islands.

Ten thousand Seaway Tokens were produced for the St. Lawrence Seaway Authority.

The shortage of nickel coinage, ten cent and twenty-five cent started to develop at the end of April 1973. On May 8, 1973 an additional contract for 2 million pounds of nickel strip was awarded to International Sales Limited. The strip was to be produced at the H. G. Wiggins plant, Hereford, England at the rate of 80,000 pounds per week commencing the week ending June 23 1973. On September 12, 1973, the deliveries from Wiggins were some 500,000 pounds behind schedule and remained behind schedule throughout the balance of 1973.

In order to alleviate the shortage of blank annealing capacity within the Mint, the original contract awarded to Sherritt Gordon Mines was changed from nickel strip to unmarked annealed nickel blanks of 5 cent, 25 cent and one dollar denominations.

Bronze strip for Canadian one cent coin, cupro nickel strip for producing blanks for Indonesia and aluminum, nickel, bronze strip for producing coin for Israel was ordered from Anaconda Canada Limited.

Failure of the strip suppliers to deliver strip as promised during the period July 1st to September 30th, 1973 delayed both the Canadian and Foreign coinage schedules.

The railway strike, and dock strikes at Halifax also caused delays in strip being received at the Mint.

The total physical Mint plant for producing coin was extended to its limits and the sheer weight and bulk of material processed in the given area caused delays and production problems. This was aggravated further by the large variety of denominations, sizes, and material used to produce foreign coinage.

PRODUCTION OF CANADIAN COINAGE DURING 1972 & 1973

Material and Denomination	*1972* *Pieces Produced* *Numbers*	*%*	*1973* *Pieces Produced* *Numbers*	*%*
Silver Dollars				
Silver (92.5% silver, 7.5% copper)				
10 dollars			537,898	
5 dollars			543,098	
Silver (50% silver, 50% copper)				
1 dollar	350,019		709,670	
Total Silver	350,019		1,790,666	

Material and Denomination	*1972 Pieces Produced* Numbers	%	*1973 Pieces Produced* Numbers	%
Coin Produced				
Pure Nickel				
1 dollar	2,676,041	.4	3,196,452	.4
50 cent	2,515,632	.4	2,546,096	.3
25 cent	43,743,387	7.0	134,958,587	16.5
10 cent	60,169,387	9.7	167,715,435	20.5
5 cent	62,417,387	10.0	53,507,435	6.5
Total	171,521,834	27.5	361,924,005	44.2
Bronze (98% copper, 1.5% zinc, ½% tin)				
1 cent	451,304,591	72.5	457,059,852	55.8
Grand Total (excluding silver)	622,826,425	100	818,983,857	100
Grand Total	623,176,444		820,774,523	

WEIGHTS OF METALS WORKED

Summarized below are details of the weights of metals used in the casting of coinage bars; weights of bars rolled; weights of blanks cut and weights of good coinage produced.

	Bars Cast Pounds	Bars Rolled Pounds	Blanks Cut Pounds	Good Coins Pounds
Canada				
Sterling Silver (Silver 92.5% Copper 7.5%)				
10 dollar Olympic	—	—	*214,223.87	57,539.72
5 dollar Olympic	—	—	*218,131.64	29,047.98
500 Silver (Silver 50%, Copper 50%)				
1 dollar	183,967.27	186,795.52	91,056.48	36,497.31
Pure Nickel				
1 dollar			*11,810.98	
			82,340.75	110,222.48
50 cent				45,466.00
25 cents			*318,390.89	
			1,297,505.50	1,499,539.86
10 cents			823,195.75	765,823.90
			*214,465.02	
5 cents			243,124.50	535,074.35
Total Nickel			2,990,833.39	2,956,126.59
Bronze (Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin .5%)		†1,530,076.50		
1 cent	3,676,807.00	3,571,934.75	3,497,599.25	3,264,713.27
		5,102,011.25		

*Blanks Purchased.
†Strip Purchased.

	Bars Cast Pounds	Bars Rolled Pounds	Blanks Cut Pounds	Good Coins Pounds
FOREIGN COINAGE				
Israel				
(Copper 92%, Aluminum 6%, Nickel 2%)				
10 Agorot		†130,297.50	101,353.69	98,858.00
5 Agorot		†135,951.25	88,859.75	85,081.25
		266,248.75	190,213.44	183,939.25
Barbados				
Bronze (Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin .5%)				
1 cent			36,948.75	34,674.75
Red Brass (Copper 80%, Zinc 20%)				
5 cents		†37,430.50	27,635.50	27,163.25
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel, 25%)				
dollar			10,294.00	
25 cents			75,961.75	62,519.25
10 cents			20,822.00	20,059.00
			107,077.75	82,578.25
Honduras				
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel, 25%)				
20 Centavo			76,585.75	74,606.50
Trinidad & Tobago				
Bronze (Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin .5%)				
1 cent			24,441.00	21,751.75
5 cent			316.00	106.85
			24,757.00	21,858.60
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
50 cents			6,588.00	
25 cents			275.50	
10 cents			216.75	
			7,080.25	
Indonesia				
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
100 Rupiah	2,267,711.00		1,182,445.75	
50 Rupiah		†782,805.00	74,048.75	
25 Rupiah		1,870,196.25	69,496.75	
10 Rupiah			990.25	
		2,653,001.25	1,326,981.50	

*Blanks Purchased.
†Strip Purchased.

	Bars Cast Pounds	Bars Rolled Pounds	Blanks Cut Pounds	Good Coins Pounds
Venezuela				
900 Silver (Silver 90%, Copper 10%)				
10 Bolivar	177,734.06	91,049.28	58,709.55	58,125.58
Cayman Islands				
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
25 cents			312.25	
Bronze (Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin 5%)				
1 cent			94.00	
Seaway Tokens				
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)			248.50	210.35
Grand Total (Pounds)	6,306,219.33	8,336,536.55	8,868,488.87	6,827,081.54
Grand Totals (Short Tons)	3,153.1	4,168.3	4,434.2	3,413.5

THE FOLLOWING IS A LIST OF MEDALS STRUCK AND ISSUED DURING 1973:

For His Excellency, The Right Honourable Roland Michener, C.C., C.D.	
Governor General's Medals, Silver, 925 fine (gilded)	38
Governor General's Medals, Silver, 925 fine	92
Governor General's Medals, Tombac	250
For Department of Supply and Services	
Canadian Forces Decoration Bars, Tombac (gilded)	7,785
Canadian Forces Decoration Medals, Tombac (gilded)	4,500
For Royal Canadian Mounted Police	
Long Service Medals, Silver, 925 fine	404
For the Professional Institute of the Public Service of Canada	
Medals, Gold, 14 kt. (gilded)	1
Replicas of Medal, Thin Copper, Gold Plated (pairs)	1
For the Royal Canadian Geographical Society	
The Massey Medal, Silver, 925 fine (gilded)	1
For the Royal Society of Canada	
Tory Medal, Gold, 18 kt. (gilded)	1
Miller Medal, Gold, 18 kt. (gilded)	1
Flavelle Medal, Bronze (gilded)	1
For the Royal Bank of Canada	
Royal Bank Award Medal, Gold, Fine	1
For the Institute of Public Administration of Canada	
Vanier Medal with wording on reverse in French, Gold, 14 kt (gilded)	1

or the Engineering Institute of Canada

Gzowski Medal, Gold, 10 kt	2
Ross Medal, Gold, 10 kt	2
Keefer Medal, Gold, 10 kt	2
Leonard Medal, Gold, 10 kt	1
Sir John Kennedy Medal, Silver, 925 fine	1
Julian C. Smith Medal, Silver, 925 fine	2

or the Department of Transport

Patterson Medal, Silver, 925 fine	1
The Canadian Coast Guard College Centennial Award, Gold, Fine	1

or the Government of Canada

Government Long Service Medals, Silver, 925 fine (English)	19
Government Long Service Medals, Silver, 925 fine (French)	13

or the Royal Architectural Institute of Canada

Allied Arts Medal, Silver, 925 fine	1

or the Canadian Institute of Chartered Accountants

Chartered Accountancy Award, Gold, 18 kt	1

or the House of Commons

Parliamentary Medallions, Silver, 999.6 fine	3
Parliamentary Plaques, Silver, 999.9 fine	3
Parliamentary Plaques, Silver, 925 fine	1

or the Canadian Council of Professional Engineers

Canadian Council of Professional Engineers Medal, Silver, 999.7 fine (gilded)	1
Canadian Council of Professional Engineers Medal, Bronze (gilded)	1

or the Pharmaceutical Manufacturers Association of Canada

Pharmaceutical Manufacturers Association of Canada Medal of Honour, Gold, Fine	1

or the Canadian Public Health Association

Defries Medal, Gold, Fine	1

or the L'Académie Canadienne-Française

L'Académie Canadienne-Française Medal, Tombac	10

or the Duke of Edinburgh

Duke of Edinburgh Medal, Silver, 999.9 fine	3
Duke of Edinburgh Plaque, Silver, 999.9 fine	1

or the Prince Edward Island Centennial Commission

Medallions and Awards struck in Numismatic Division

Commemorative Medallions, Silver, 500 fine	10,000
Commemorative Medallions, Cupro Nickel	10,000
Commemorative Medallions, Bronze	10,000
Commemorative Medallions, Red Brass	41,000
Awards Medallions, Bronze, Gold Plated	3,200
Awards Medallions, Bronze	3,200
Awards Medallions, Cupro Nickel	3,200
Gold Medallions, 500 fine	313

0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1963
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
399
665
514
290
505
783
630
339
442
623
821

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "C"

NUMISMATIC DIVISION

General

1973 was an extremely busy year for the Numismatic Division. Commemorative designs appeared on the 25c coin (R.C.M.P.), the nickel dollar (Prince Edward Island) and the silver dollar (R.C.M.P.). The silver dollar proved to be most popular, with sales increasing by 264%. The silver dollar was also included in the leather presentation case and sales went well over the 100,000 mark.

The division was hard hit by shortages of packaging and shipping materials. As a result, we were unable to meet our estimated delivery dates for coin orders and many of our customers were understandably annoyed. It had been planned that all orders would be shipped by mid-December, but late deliveries of packaging materials set the target date back two and a half months. During the last four months of shipping it was necessary to buy odd lots of shipping cartons wherever we were able, in order to keep our shipping section operational.

1973 production of foreign coinage included coins for the Bahamas, Cayman Islands, Colombia, Netherlands Antilles, Venezuela, Bermuda, Isle of Man and Iran.

In late spring the Numismatic Division was assigned the task of producing all the Olympic coins, subject to passage of the Olympic (1976) Act by Parliament. In order to do this, it was necessary to acquire additional space, make extensive renovations and purchase particular types of production and packaging machinery. The Act was passed on July 27, 1973.

With the excellent co-operation of all the staff we were able to procure and install the new equipment, relocate some of our coining presses and commence operations in time to make a first issue of one million coins by December 15.

Details of the distribution of uncirculated coin sold to sundry persons are shown in the following tables:

CANADIAN COINAGE

	1972		*1973*			
	Total	*Total*	*Total*	*Total*	*Issued in Mint Sets*	*Issued Separately*
Denomination	$	Pieces	Pieces	$	$	$
Silver $1	341,581.00	341,581	1,024,614	1,024,614.00	119,819.00	904,795.00
Nickel $1	478,563.00	478,563	587,700	587,700.00	412,890.00	174,810.00
„ 50¢	149,513.00	299,026	413,135	206,567.50	206,445.00	122.50
„ 25¢	74,721.00	298,884	414,190	103,547.50	103,222.50	325.00
„ 10¢	29,888.40	298,884	413,038	41,303.80	41,289.00	14.80
„ 5¢	19,944.20	298,884	413,038	20,651.90	20,644.50	7.40
Bronze 1¢	3,370.32	337,032	462,414	4,624.14	4,622.66	1.48
Totals	1,097,480.92	2,352,854	3,728,129	1,989,008.84	908,932.66	1,080,076.18

Sales of sets were as follows:

			sets
Seven coin set (1 silver & 1 nickel dollar) in genuine leather case	@	$12.00	119,819
Silver coin set (2 cents) in simulated leather case	@	$ 6.50	49,376
Six coin set sealed in transparent film	@	$ 4.00	243,695

Bahamas 1971 (B.U.) (91.66 Fine Gold)	*1972*	*1973*			
	Total Pieces	*Total Pieces*	*Issued in Full Sets*	*Issued in Mini-Sets*	*Issued Separately*
$100	3,639	121	121	–	–
$ 50	3,620	134	121	–	13
$ 20	7,136	400	121	222	57
$ 10	8,166	419	121	222	76
	22,561	1,074	484	4444	146

Bahamas 1972 (916.6 Fine Gold)	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Proof*	*B.U. Sets*	*Issued in Mini-Sets*	*Issued Separately*
$100	Nil	3,180	1,250	1,930	–	–
$ 50	„	3,180	1,250	1,930	–	–
$ 20	„	9,259	1,250	1,930	3,964	2,115
$ 10	„	9,906	1,250	1,930	3,964	2,762
		25,525	5,000	7,720	7,928	4,877

Bermuda	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Proof*	*Uncirculated*
$1 (925 Ag)	Nil	15,010	15,010	
$1 (500 Ag)	10,000	65,047		65,047
	10,000	80,057	15,010	65,047

Cayman Island 1972	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Issued in Full Sets*	*Issued Separately*		
			(*Proof*)	(*Proof*)	(*Uncirc.*)	(*Bulk*)
$25 (500 Au)	25	21,725		14,024	7,451	250
$25 (925 Ag)	20	85,324		25,564	59,260	500
$ 5 (925 Ag)	4	11,252	10,752	–	–	500
$ 2 (925 Ag)	4	11,252	10,752	–	–	500
$ 1 (925 Ag)	4	11,252	10,752	–	–	500
50¢ (925 Ag)	4	11,252	10,752	–	–	500
25¢ (Cu Ni)	4	11,252	10,752	–	–	500
10¢ (Cu Ni)	4	11,252	10,752	–	–	500
5¢ (Cu Ni)	4	11,252	10,752	–	–	500
1¢ (Bronze)	4	11,252	10,752	–	–	500
	77	197,065	86,016	39,588	66,711	4,750

Cayman Island 1973	*1972*	*1973*		
	Total Pieces	*Total Pieces*	*Issued in Full Sets*	*Issued Separately*
			(Proof)	
$ 5 (925 Ag)	Nil	16,546	9,988	6,558
$ 2 (925 Ag)	„	9,988	9,988	–
$ 1 (925 Ag)	„	9,988	9,988	–
50¢ (925 Ag)	„	9,988	9,988	–
25¢ (Cu Ni)	„	9,988	9,988	–
10¢ (Cu Ni)	„	9,988	9,988	–
5¢ (Cu Ni)	„	9,988	9,988	–
1¢ (Bronze)	„	9,988	9,988	–
		86,462	79,904	6,558

Colombia	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Issued in Sets*	*Issued Separately*
			(Uncirc)	(Uncirc)
1500 Pesos (900 Au) (19.1 Grams)	Nil	50,006	–	50,006
2000 Pesos (900 Au) (12.90 Grams)	„	5,003	1,003	4,000
1500 Pesos (900 Au) (8.60 Grams)	„	5,003	1,003	4,000
1000 Pesos (900 Au) (4.30 Grams)	„	10,003	1,003	9,000
		70,015	3,009	67,006

Iran	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Issued in Full Sets*	*Silver Sets*	*Issued Separately*
2000 Rials (900 Au)	Nil	4,711	3,492	–	1,219
1000 Rials (900 Au)	„	4,759	3,492	–	1,267
750 Rials (900 Au)	„	4,796	3,492	–	1,304
500 Rials (900 Au)	„	4,950	3,492	–	1,458
200 Rials (999 Ag)	„	5,765	3,492	1,885	388
100 Rials (999 Ag)	„	5,755	3,492	1,885	378
75 Rials (999 Ag)	„	5,744	3,492	1,885	376
50 Rials (999 Ag)	„	5,796	3,492	1,885	419
25 Rials (999 Ag)	„	6,010	3,492	1,885	633
		48,286	31,428	9,425	7,433

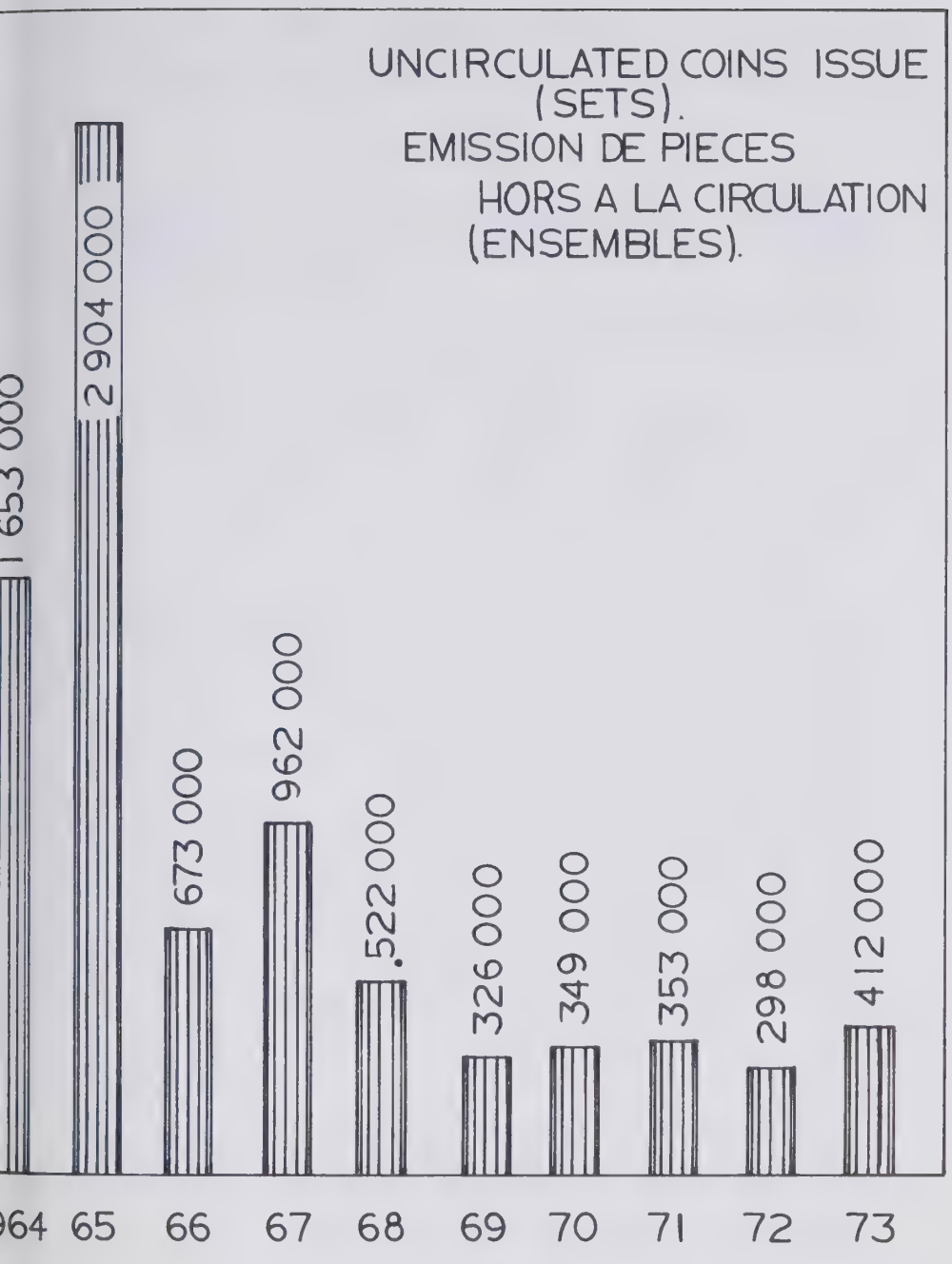
Isle of Man	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Issued Separately*	
			(Proof)	(Uncirc)
25 Pence (925 Ag)	Nil	15,010	15,010	
25 Pence (Cu Ni)	7,360	62,653	–	62,653
	7,360	77,663	15,010	62,653

Foreign Coinage

Jamaica	*1972*	*1973*			
	Total Pieces	*Total Pieces*	*Issued Separately*		
			(Proof)	(Specimen Uncirc)	(Bulk)
$20 (500 Au)	48,381	2,899	800	399	1,700
$10 (925 Ag)	75,549	Nil	–	–	–
	123,930	2,889	800	399	1,700

Netherlands Antilles	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Issued Separately*	
			(Proof)	(Specimen (Uncirc)
25 Guilders (925 Ag)	Nil	11,604	84	11,520

Venezuela	*Total Pieces*	*Total Pieces*
10 Bolivars (900 Ag) (Regular Coinage)	Nil	500,040


UNCIRCULATED COINS ISSUE
(SETS).
EMISSION DE PIECES
HORS A LA CIRCULATION
(ENSEMBLES).
1 653 000
2 904 000
673 000
962 000
522 000
326 000
349 000
353 000
298 000
412 000
964
65
66
67
68
69
70
71
72
73

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "D"

REFINERY

Two thousand, six hundred and seventy-eight deposits were processed in 1973 from Canadia Mining Companies, jewellers and sundry persons. The gross weight of the deposits received wa 1,890,432.060 ounces, containing 1,475,731.897 ounces of fine gold and 206,850.27 ounces of fir silver.

In addition to the above, deposits were received from Agencies and Departments of Governmer as follows.

Agency or Department	*No. of Deposits*	*Silver Content (Ounces Troy)*
Energy, Mines and Rexources	4	2,226.07
Crown Assets Disposal Corporation	3	1,483.23
	7	3,709.30

Other materials treated during the calendar year were as follows:

Fused coin was melted and refined for the Bank of Canada and contained 518.28 ounces o fine silver.

Worn coin was melted and refined for the Bank of Canada and contained 43.40 ounces o fine silver.

Cupro nickel and bronze scrap weighing 3,850 pounds avoirdupois was melted and cast int ingots for the Coining and Medal Division.

Silver coins and blanks weighing 18,600 ounces troy were melted and cast into ingots for th Numismatic Division.

Steel coins weighing 214.28 pounds avoirdupois were melted and destroyed for the Financia Services Division.

Thirty-six melts of various copper, nickel and bronze alloys to be used as Coinage standard were melted and cast for the Assay Division.

Gold medal bars were melted and cast for the following organizations:

	Ounces Fine
International Congress of Mathematicians Medals	187.636
Vanier Medals for the Institute of Public Administration	63.263

Silver medal bars were produced as follows:

	Ounces Fine
Presentation Plates for the Speaker of the House of Commons	168.37
Duke of Edinburgh medals	923.22

REFINERY REPORT FOR THE PERIOD JANUARY 1st, 1973 TO DECEMBER 31, 1973

The following table gives details of rough gold bullion received and fine bullion produced.

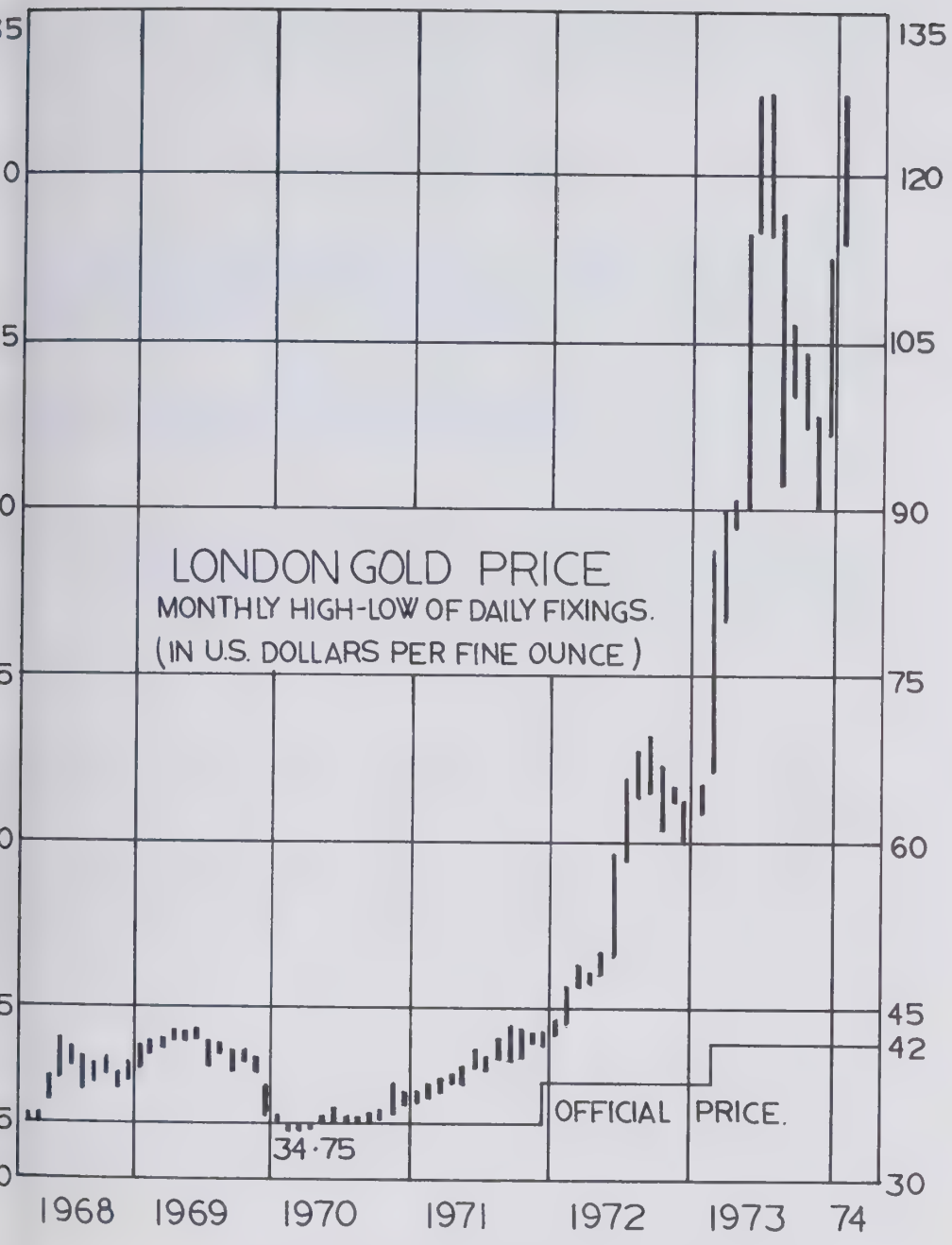
Receipts	*No. of Deposits*	*Fine Gold*	*Fine Silver*
		Ounces	Ounces
Bullion	2,315	1,442,067.667	188,592.80
Jewellery and Scrap	363	33,664.230	18,257.47
Silver Deposits (Other Government Depts.)	7	—	3,709.30

Production	*No.*	*Gross Weight Ounces Troy*	*Fine Weight Ounces Troy*	*Average Assay*
Fine Gold Bars	3,122	1,250,791.925	1,250,666.850	999.9
	183	73,398.075	73,188.851	997.1
Granulated Gold	—	202,505.290	202,485.059	999.9
Fine Silver	181	190,543.20	190,495.37	999.7
Granulated Silver	—	20,279.48	20,275.38	999.8
Gold Proof Plate	—	—	2.010	—
Medal Bars—Gold	—	—	254.215	—
Medal Bars—Silver	—	—	1,269.56	—
Special Bars—Gold	—	—	1.105	—
Special Bars—Silver	—	—	.06	—
Experimental Silver	—	—	1.00	—

Special Processes	*No.*	*Gross Weight Ounces Troy*
Remelts	16	1,503.830
Toughenings	8	674.260

	Gross Weight Lbs. (Avoir)
Chloride Reduced	39,248
Sweeps	48,079

PRODUCTION OF FINE GOLD.
PRODUCTION D'OR FIN.
MILLIONS OF OUNCES TROY.
MILLIONS D'ONCES TROY.
1964
65
66
67
68
69
70
71
72
73
3·17
3·03
2·70
2·46
2·30
2·15
2·11
2·00
1·93
1·48


LONDON GOLD PRICE
MONTHLY HIGH-LOW OF DAILY FIXINGS.
(IN U.S. DOLLARS PER FINE OUNCE)
135
120
105
90
75
60
45
42
30
OFFICIAL PRICE.
34·75
1968
1969
1970
1971
1972
1973
74

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "E"

ENGINEERING DIVISION

General

The Engineering Division provides technical advice, maintenance installation and fire preventio services at the Royal Canadian Mint, as well as supplies and manufactures all dies for the productio of coin and medals. Personnel of the division collaborate with operating managers in detailing layout of processes, procurement, and develop proposals for architectural and environmental improvement in the facility. The senior personnel of the division collaborate with the Department of Public Work and contractors in these activities. Operation of high pressure steam boilers for processes and heatin in the Sussex Drive facility is part of the responsibility of this division.

The Engineering Division, like other divisions of the Mint, felt the brunt during the year, of pea demands in three areas. That is in the production of domestic coin, in plans for and production o Olympic coin and in providing technical advice in planning the Winnipeg Mint.

Due to difficulties associated with volatile domestic coinage demand and false starts inheren in a programme such as Olympic coin production, the Engineering Division found it necessary t operate in the last half of the year on a catch-up basis. Personnel recruiting in this period was active with increases in mechanical and electrical staff and two additional persons in the technical and clerica support staff. Personnel recruiting approved by management, was under way in the latter part of th year to put die production on a three-shift basis in order to ensure adequate supplies of dies fo domestic, Olympic and foreign coinage programmes.

Maintenance and Preventive Maintenance

The total establishment over the year increased in these activities in spite of difficulties in hirin machinists and electricians. As an indication of volume of work carried out, the man-hours expende in 1973 compared to 1972—using total salary and wages as an indicator and allowing for salar increases, increased by 29 percent.

The causes of higher expenditures in maintenance, allowing for negotiated salary increases, wa in part caused by efforts to meet high domestic coinage demand. This involved in addition to thre shift operations, some Saturday and Sunday operations. Increased maintenance was in part als made necessary by additional equipment installed for Olympic coin. Items that might be mentione are Melting House repairs, annealing furnace maintenance, heavy attrition and consequent repair to blank cutting presses, scrap choppers and coining presses.

Technical Services

Production tooling for blank cutting, edge up-setting, and the coining of domestic and foreig coinage was provided, involving design and manufacture or procurement.

The increasing number of building repairs and renovations at Sussex Drive and in the satellit mint in Hull added to the administrative and co-ordinating duties of the Engineering Division i collaboration with divisions i.e.;

(a) building repairs at Sussex Drive facility

(b) Alterations for the Olympic programme at the satellite mint.

(c) Alterations for improved administrative areas and computer installation at the satellit mint.

Senior personnel in the Division spent on average one-third of their time assisting in the plannin of Winnipeg Mint, with major inputs in the selection of production equipment, design and selectio of die production equipment, and in collaboration on organizational, manpower etc. problems.

A development programme was instituted to determine an optimum coinage die steel properties and the most effective equipment and processes for a coinage die production facility at the Mint head office and Numismatic facility.

Installation Services

Equipment installed at the Sussex Drive and satellite mints included:

Sussex Drive

(a) Circulation coinage, two dimensional pantograph miller

(b) Two additional surface grinders

(c) Three grinder coolant circulating and cleaning tanks

Winnipeg Mint

Six modern coining presses diverted from Winnipeg to Sussex Drive and operated to gain experience in preparation for their ultimate installation in Winnipeg.

Olympic Programme

(a) Coinage and packaging equipment for this programme at the satellite mint.

(b) Electric installations for a wide range of production equipment and a computer installation in the satellite Mint.

Die Production

Die production for 1972 and 1973 was as follows:

Finished Dies	*Canadian*	*Foreign*	*Olympic*
1972	8,666	1,989	—
1973	16,959	3,154	439

ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "F"

ASSAY DIVISION

The Assay Division was again kept very busy throughout the year in the assaying of all precious metals received from various sources and on refined material from the Mint. The analytical testing of all alloyed metals for domestic and foreign coins and blanks kept our technical staff busy to its full extent; this activity has actually increased by 70% in the analysis of silver alone. The Die Committee instituted by the Master in 1972, carried out some further research and development work on die shape, hardening technique, type of steel, etc. but due to Mint commitments for foreign, Olympic and domestic coin production, the objectives and goals of the committee were somewhat hampered. It is anticipated that the committee will resume their functions when a great deal of the Mint's production activities are transferred to the new Winnipeg Mint.

The number of assays and analyses performed on gold, silver and other metals during the year 1973 are as follows: (Assay Section)

Gold

Refinages	4,060
Rough Gold (bullion & scrap)	16,350
Proofs (for gold determination)	1,716
Parting Buttons (for silver determination)	5,548
Parting Proofs (for silver determination)	717
Miscellaneous (Mint residues, etc.)	218
Total	28,609

The composition of all the gold deposits received during the year was as follows:

	No. of Deposits Received	*Weight in Troy Ounces*	*Mean Fineness*		*Percentage Base Metals*
			Gold	*Silver*	
Fine Gold	9	24.500	980.244		
Crude Bullion	3	51.730	777.827	107.287	11.488
Scrap Jewelry	359	89,175.050	376.373	204.642	41.898
Gold for Storage	2,307	1,801,180.780	800.644	104.706	9.465
Silver Bullion	7	8,236.130		450.369	54.963

Silver

The number of assays performed on all silver was as follows:

Standard Bars (500 silver-500 copper)	2,375
Sterling (Olympic and others)	3,251
Fine Silver	642
Silver bullion, scrap, etc.	128
Silver alloys (900 Ag–100 Cu)	2,728
Proofs	547
Total	9,671

Analytical Section

The same analytical control as in past years was exercised on the foundry melts of cupro-nickel (75% copper–25% nickel) for the Indonesian contract, and a total of 7,520 analyses was performed to control the copper and nickel content as per specifications. A total of 85.8 troy ounces pf Platinum metals was recovered in the scrap and acid liquor from our Refinery Division spent gold electrolyte. These metals were sold for a very favourable return to the Refinery Division.

The fast, accurate and non-destructive technique of X-Ray energy spectroscopy was further investigated to meet the flexible and versatile analytical control demanded for the foreign contracts, Olympic program and domestic production. To this end six coinage standards were melted, cast, rolled and certified to determine the accuracy of this new technique. Regarding the Olympic programme, five sterling standards were also produced for the R.C.M.P.'s Crime Detection Laboratory. A total of 29 gold or silver analyses was performed on articles received from the Department of Consumer and Corporate Affairs, Commodity Labelling Division.

Activities of Quality Control (Physical Testing)

As time permitted samples of blanks and coins were tested for conformity to specifications, on domestic coinage as well as those contracted for foreign governments.

In a matter of hours this section was able to produce etched silver plaques or medals for presentation to H.R.H. the Duke of Edinburgh, Mrs. Indira Gandhi of India, Mr. V. Bonev of Bulgaria, Mr. L. Echeverria of Mexico, and to Mr. C. Hélou upon the occasion of their visits to Canada.

On behalf of the Chief Engraver, curvature tests were done on large diameter dies to determine changes in service. Many lettering details on the dies for new coinage issues were produced by the photo-engraving process. This resulted in dies being manufactured in record time for foreign contracts. Test dies were checked for chrome thickness to evaluate a new chrome plating process contemplated by the Engineering Division.

Some suspect gold coins were examined at low magnification on behalf of the R.C.M.P.

For the latter part of the year, the Olympic programme demanded top priority. Included were:

(1) The photographing of numerous preliminary coin designs.

(2) The production on short notice of final photographs of the approved designs, and the etching of these designs into steel intermediate models. Thus, in a matter of hours, the models were ready for the three-dimensional pantograph instead of perhaps a month's delay with the plaster casting technique

(3) A Quality Control unit was established in the Numismatic Section to ensure that the Olympic coinage would be produced to the quality standards desired by management. The programme is being expanded with the advice of management consultants in this particular field.

Considerable time and effort was spent during the year in planning for Quality Control at the new Winnipeg Mint. This included plans for a laboratory with equipment, and also the organization and staff necessary to monitor incoming and in-process material.

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "G"

ADMINISTRATIVE DIVISION

1973 turned out to be a problem year as far as obtaining supplies was concerned. Our Numismatic issues were delayed up to five months because of late delivery of packaging. Many items were difficul and some impossible to obtain and substitutions had to be made.

Personnel

A severe strain was placed on the Personnel Section which was charged with the responsibility of increasing the staff from 375 on December 31st, 1972, to 521 on December 31st, 1973. This additional help was required due to the insatiable demand for Canadian coinage and the inauguration of the Olympic coin programme.

The following is a comparative analysis of the distribution of staff in the various divisions during 1972-73:

Division	*1972*		*1973*	
Coining and Medal	158		182	
Numismatic	60		150	
Refinery	37		35	
Engineering	55		70	
Assay	18		24	
Engraving	4		6	
		332		467
Administration	23		31	
Financial	20		23	
		43		54
		375		521

Retirements

During the year, the following employees of the Mint retired: Mr. P. J. J. Lecuyer who was the Chief of the Coining and Medal Division retired after 43 years of Mint service; Mrs. M. M. Condie who was employed in the Numismatic Division retired after a total of 38 years service in both the Mint and the Public Service; Mr. A. D. Maginnes who was employed in the Refinery Division retired after 34 years of Mint service; Mr. J. C. Drouin who ended his career in the Coining and Medal Division retired after 30 years of Mint service; Mr. J. P. Callaghan who was employed in the Engineering Division retired after a total of 26 years service in both the Mint and the Public Service; Mr. J. H. Lajoie who was employed in the Refinery Division retired after 22 years of Mint service; and Mr. J. T. Wieczorek who was employed in the Engineering Division retired after a total of 11 years service in both the Mint and the Public Service.

Deaths

Mrs. D. I. Gahagan, Assistant Chief of the Financial Division, died on December 24th, 1973, after 9 years service in the Mint and 13 years service with the Public Service.

Visitors

97,246 visitors were accommodated by our guides during 1973. They were offered the conducted tour of the coining operation.

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "H"

FINANCIAL DIVISION

The issues of Canadian coinage from the Mint Office exceeded that of any previous year by almost 100 million pieces. In addition, the large volume of foreign coin and coin blanks shipped, together with the launching of the Olympic Coin Programme in November, required the addition of extra staff and a great deal of overtime.

As a result of the excessive work-load, the Auditor General's Department was requested to postpone the annual stocktaking from December to the month of March, 1974.

The following statements reflect the coinage issues and distribution and the receipts and origin of gold and silver bullion. The financial statements are appended to the Auditor General's Report.

APPENDIX H (1)
COINAGE ISSUE IN 1972 AND 1973

Canada	*1972*	*1973*	*Percentage Increase (Decrease)*
	$	$	
Denomination			
Silver Coin:			
10 Dollars		5,378,980.00	
5 Dollars		2,715,490.00	
1 Dollar	350,019.00	709,670.00	103
Total Silver	350,019.00	8,804,140.00	
Nickel Coin:			
1 Dollar	2,669,304.00	3,142,755.00	18
50 Cents	1,006,888.00	1,859,185.50	85
25 Cents	13,434,872.75	33,368,356.50	148
10 Cents	6,231,549.10	16,583,027.40	166
5 Cents	2,663,474.55	3,174,413.70	19
Total Nickel	26,006,088.40	58,127.738.10	
Bronze Coin:			
1 Cent	4,198,578.45	4,767,532.91	14
Total	30,554,685.85	71,699,411.01	
Representing	*Number of Pieces*		
Total	594,215,417	848,197,057	43

Appendix H (2)

Worn and mutilated coin withdrawn from circulation

	Withdrawn	*Net Increase in Circulation*
	$	$
Silver Coin	92,850.60	8,711,289.40
Nickel Coin (mutilated only)	22,794.60	58,104,943.50
Tombac Coin—5 Cents	1.30	.....
Steel Coin—5 Cents	1,530.75	.....
Bronze Coin	2,054.05	4,765,478.86

Appendix H (3)

Distribution of Coin to Various Agencies of the Bank of Canada and Sundry Persons—1973

Agency	*Dollar*	*50 Cents*	*25 Cents*	*10 Cents*	*5 Cents*	*1 Cent*	*Total*
	$	$	$	$	$	$	$
Calgary	290,000.00	68,000.00	2,931,000.00	1,304,000.00	214,800.00	338,460.00	5,146,260.00
Charlottetown	24,000.00	1,000.00	111,000.00	73,000.00	8,100.00	23,520.00	240,620.00
Halifax	100,000.00	29,000.00	883,000.00	571,000.00	82,200.00	228,600.00	1,893,800.00
Montreal	323,000.00	556,000.00	9,434,000.00	4,366,000.00	831,600.00	1,106,640.00	16,617,240.00
Ottawa	177,000.00	194,000.00	2,410,000.00	1,698,000.00	334,200.00	322,920.00	5,136,120.00
Regina	148,000.00	73,000.00	1,494,000.00	657,000.00	168,600.00	180,960.00	2,721,560.00
Saint John, N.B.	98,000.00	14,000.00	1,078,000.00	503,000.00	73,200.00	197,820.00	1,964,020.00
St. John's, Nfld	13,000.00	5,000.00	421,000.00	169,000.00	56,700.00	88,560.00	753,260.00
Toronto	957,000.00	637,000.00	9,357,000.00	4,375,000.00	865,800.00	1,428,240.00	17,620,040.00
Vancouver	283,000.00	76,000.00	3,534,000.00	1,858,000.00	351,600.00	572,700.00	6,675,300.00
Winnipeg	245,000.00	46,000.00	1,635,000.00	977,000.00	171,600.00	275,520.00	3,350,120.00
Sundry Persons	484,755.00	160,185.50	80,356.50	32,027.40	16,013.70	3,592.91	776,931.01
	3,142,755.00	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70	4,767,532.91	62,895,271.01

Silver Dollars in the amount of $709,670.00 were also issued by the Numismatic Section to Sundry Persons during the year 1973.

Ten Dollar Olympic Coins in the amount of $5,378,980.00 and Five Dollar Olympic Coins in the amount of $2,715,490.00 were also issued by the Numismatic Section to Bank of Canada Agencies, Foreign Dealers and Sundry Persons during the Year 1973.

APPENDIX H (4)

DETAILS OF ORIGIN OF THE BULLION DEPOSITED, FOR SALE TO HER MAJESTY AND FOR STORING DURING THE YEAR 1973 ARE SHOWN IN THE FOLLOWING TABLE:

From Canadian Mines and Refineries	*Sale to Her Majesty*		*Gold Storage*		*Total*		*Total Fine Silver*
	Gross Weight	*Fine Gold*	*Gross Weight*	*Fine Gold*	*Gross Weight*	*Fine Gold*	
	Ounces	Ounces	Ounces	Ounces	Ounces	Ounces	Ounces
Ontario	24.500	24.016	1,008,009.080	830,396.546	1,008,033.580	830,420.562	94,901.93
Quebec	.....	.....	389,686.240	322,487.069	389,686.240	322,487.069	40,733.20
British Columbia	.....	.....	413.000	321.706	413.000	321.706	71.11
Yukon Territory	14.650	11.844	5,229.070	3,923.106	5,243.720	3,934.950	865.50
Northwest Territories	17.280	13.573	356,291.920	243,814.895	356,309.200	243,828.468	52,019.69
Alberta	19.800	14.820	.....	.....	19.800	14.820	1.37
Nova Scotia	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Total from Canadian Mines and Refineries	76.230	64.253	1,759,629.310	1,400,943.322	1,759,705.540	1,401,007.575	188,592.80
From Jewellery and Miscellaneous	89,175.050	33,563.097	325.220	101.133	89,500.270	33,664.230	18,257.47
Miscellaneous Refining	.....	.....	41,226.250	41,060.092	41,226.250	41,060.092	.....
	89,251.280	33,627.350	1,801,180.780	1,442,104.547	1,890,432.060	1,475,731.897	206,850.27
Silver Deposits from:							
Crown Assets Disposal Corporation	5,560.060	.....	.....	.....	5,560.060	.....	1,642.65
Other Government Departments	2,676.070	.....	.....	.....	2,676.070	.....	2,066.65
Total	97,487.410	33,627.350	1,801,180.780	1,442,104.547	1,898,668.190	1,475,731.897	210,559.57

Appendix H (5)

Comparative Statement Showing Details of Gold and Silver Deposits Received for 1972 and 1973

	Number of Deposits Received				*Gross Ounces*			
	1972	1973	*Increase*	*Decrease*	*1972*	*1973*	*Increase*	*Decrease*
Sale to Her Majesty	90	12	.....	78	59,629	76	.....	59,553
For Storage	3,129	2,307	.....	822	2,260,686	1,801,181	.....	459,505
Jewellery and Miscellaneous	297	359	62	.....	60,673	89,175	28,502	.....
	3,516	2,678	.....	838	2,380,988	1,890,432	.....	490,556
Silver Deposits from:								
Crown Assets Disposal Corporation	3	4	1	.....	708	5,560	4,852	.....
Other Government Departments	3	3	.....	.....	2,413	2,676	263	.....
Total Received	3,522	2,685	.....	837	2,384,109	1,898,668	.....	485,441

	Fine Gold Ounces				*Fine Silver Ounces*			
	1972	*1973*	*Increase*	*Decrease*	*1972*	*1973*	*Increase*	*Decrease*
Sale to Her Majesty	51,673	64	.....	51,609	225,848	206,850	.....	18,998
For Storage	1,853,252	1,442,105	.....	411,147	.....	.....	.....	.....
Jewellery and Miscellaneous	25,791	33,563	7,772		.....	.....	.....	.....
	1,930,716	1,475,732	.....	454,984	225,848	206,850	.....	18,998
Silver Deposits From:								
Crown Assets Disposal Corporation	.....	.....	.....	.....	610	1,643	1,033	.....
Other Government Departments	.....	.....	.....	.....	2,051	2,067	16	.....
Total Received	1,930,716	1,475,732	.....	454,984	228,509	210,560	.....	17,949

Appendix I (1)

Summary of Transactions in Gold Bullion of the Ottawa Branch of the Royal Mint from its opening on January 2, 1908, to its Disestablishment on November 30, 1931, and of the Royal Canadian Mint from December 1, 1931, to December 31, 1973.

Year	*Gold Received*		*Gold Issued*	
	Gross Weight	*Fine Gold*	*Coin*	*Bullion*
	Ounces	Ounces	Ounces Fine	Ounces Fine
1908 to 1963	183,711,625.876	148,130,464.350	383,319.096	147,673,921.409
1964	3,959,021.466	3,188,867.542	.....	3,173,572.886
1965	3,683,726.452	2,991,450.347	.....	3,026,974.357
1966	3,277,345.090	2,676,402.306	.....	2,631,400.182
1967	3,004,940.087	2,438,512.300	102,759.390	2,287,686.724
1968	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
1969	2,664,341.192	2,146,506.973	.....	2,089,226.176
1970	2,638,811.478	2,113,797.577	.....	2,149,889.701
1971	2,499,674.160	2,010,475.538	.....	2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732	.....	1,895,252.964
1973	1,890,432.060	1,475,731.897	.....	1,483,410.759
TOTAL	212,482,910.879	171,339,647.052	561,871.626	170,642,141.764

Appendix I (2)

Coin Issued in Canada: Gold and Silver

		SILVER								
		Ten Dollars	*Five Dollars*	*Dollar*	*50¢*	*25¢*	*20¢*	*10¢*	*5¢*	*Total Silver*
		$	$	$	$	$	$	$	$	$
1858 to 1907	New Brunswick 1861, 2 and 4	.....	.....	.....	.....	.....	60,000	25,000	10,000	95,000
	Nova Scotia 1861, 2 and 4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Prince Edward Island, 1871	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Rest of Canada 1858-1907	.....	.....	.....	1,249,018	5,094,978	150,000	3,040,000	2,926,000	12,459,996
	Totals	.....	.....	.....	1,249,018	5,094,978	210,000	3,065,000	2,936,000	12,554,996
1908 to 1963		.....	.....	19,761,120	31,099,255.00	76,195,827.75	.....	48,368,611.50	3,084,802	178,509,616.25
1964		.....	.....	7,339,269	4,672,271.50	9,194,387.75	.....	4,947,225.60	.....	26,153,153.85
1965		.....	.....	10,698,294	6,275,460.50	11,049,208.50	.....	5,456,415.40	.....	33,479,378.40
1966		.....	.....	9,521,384	3,965,994.00	6,528,984.50	.....	3,705,799.40	.....	23,722,161.90
1967		.....	.....	6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00	.....	6,301,241.70	.....	27,322,321.20
1968		.....	.....	373,129	186,564.50	17,959,282.25	.....	7,648,312.90	.....	26,167,288.65
1971		.....	.....	555,564	.....	.....	.....	.....	.....	555,564.00
1972		.....	.....	350,019	.....	.....	.....	.....	.....	350,019.00
1973		5,378,980	2,715,490	709,670	.....	.....	.....	.....	.....	8,804,140.00
		5,378,980	2,715,490	56,003,020	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000	79,492,606.50	6,020,802	337,618,639.25

	Gold			
	Sovereigns	*$20*	*$10*	*$5*
	$	$	$	$
1908 to 1966	627,834	.....	3,480,380	1,388,070
1967	.....	3,886,880	.....	.....
1968	.....	2,866,880	.....	.....
1969 to 1973	.....	.....	.....	.....
	627,834	6,753,760	3,480,380	1,388,070

Appendix I (3)
Coin Issued in Canada: Other Metals

		Nickel					Tombac	Steel	Bronze	
		Dollar	*50¢*	*25¢*	*10¢*	*5¢*	*5¢*	*5¢*	*1¢*	*½¢*
		$	$	$	$	$	$	$	$	$
1858 to 1970	1New Brunswick, 861, 1862 and 1864 — Struck in England								20,000	1,114
	Nova Scotia, 1861, 1862 and 1864 — Struck in England								26,000	4,000
	Prince Edward Island, 1871 — Struck in England								10,000	
	Rest of Canada 1858 to 1907 — Struck in England								803,315	
	Totals								859,315	5,114
1908 to 1963						18,686,735.50	1,407,824.50	3,463,238.60	22,759,665.11	
1964						3,895,746.45			4,626,962.66	
1965						3,877,921.20			2,961,125.73	
1966						655,947.65			2,140,710.88	
1967						2,944,242.45			3,451,406.45	
1968		5,860,679	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	4,847,386.90			3,150,061.80	
1969		4,696,934	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90			3,300,504.78	
1970		4,132,004	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10			3,089,090.22	
1971		4,254,741	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50			3,207,040.53	
1972		2,669,304	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55			4,198,578.45	
1973		3,142,755	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70			4,767,532.91	
		24,756,417	10,351,026.50	114,349,194.00	50,050,544.90	43,878,474.90	1,407,824.50	3,463,238.60	58,511,994.52	5,114

Appendix I (4)
Circulation of Canadian Coin as at 31 December

	Silver	*Nickel*	*Tombac*	*Steel*	*Bronze*	*Total*	*Per capita*
	$	$	$	$	$	$	$
1905	10,487,774	.....	.....	.....	791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662	.....	.....	.....	967,353	15,295,015	2.03
1915	18,588,573	.....	.....	.....	1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850	.....	.....	.....	1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019	.....	.....	.....	2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525	.....	.....	2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,278	.....	.....	2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232	.....	.....	4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.38
1961	146,902,352	14,110,198	549,021	3,451,708	18,311,853	183,325,132	10.09
1962	162,928,707	16,433,088	549,009	3,450,676	20,595,543	203,957,023	11.06
1963	180,492,972	18,627,687	548,999	3,449,476	23,383,788	226,502,922	11.91
1964	206,551,965	22,522,116	548,996	3,448,547	28,009,356	261,080,980	13.43
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1966	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,711,573	16.18
1967	290,767,343	29,994,420	548,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.51
1968	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.82
1969	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.62
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "J"

SAFETY REPORT

There has been a large increase in staff this year, with an attendant rise in the number of accidents. However, the accident frequency rate remained relatively constant at 35.8.

One in thirteen employees was injured requiring time off, and another one in twenty had to have some medical attention.

About two thirds of the injuries were to the hands and feet. These were mainly caused by faulty handling of tools and materials by unseasoned employees.

Audiometric testing was done on a sampling of our Staff as part of our continuing program on hearing conservation. No hearing loss due to work environment has been disclosed over this four year period.

Investigation and reporting of accidents continues. Preventive measures are taken as required.

ROYAL CANADIAN MINT

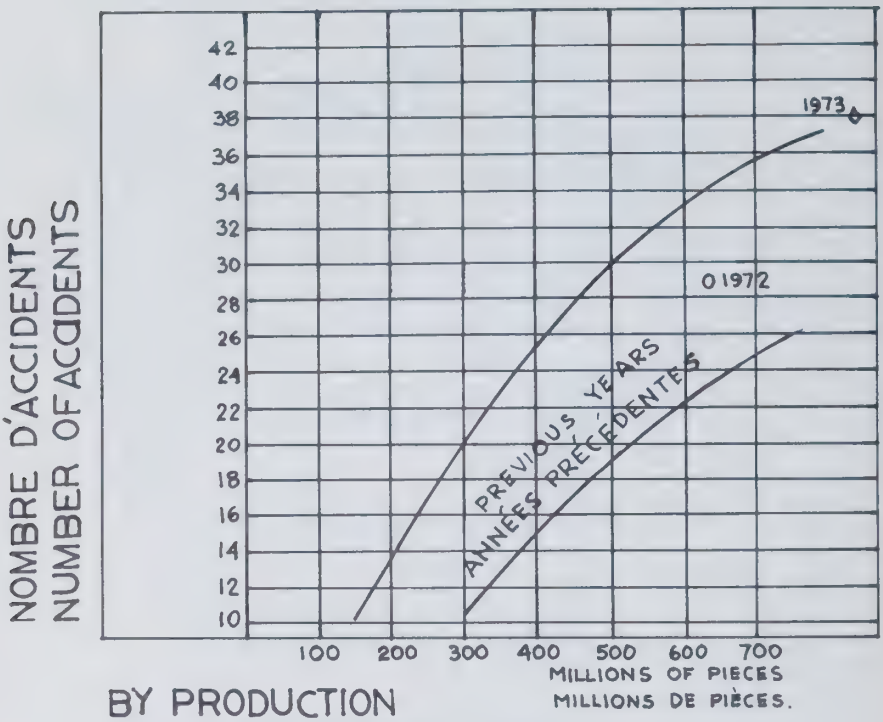
Accident Record

January 1st to December 31st, 1973

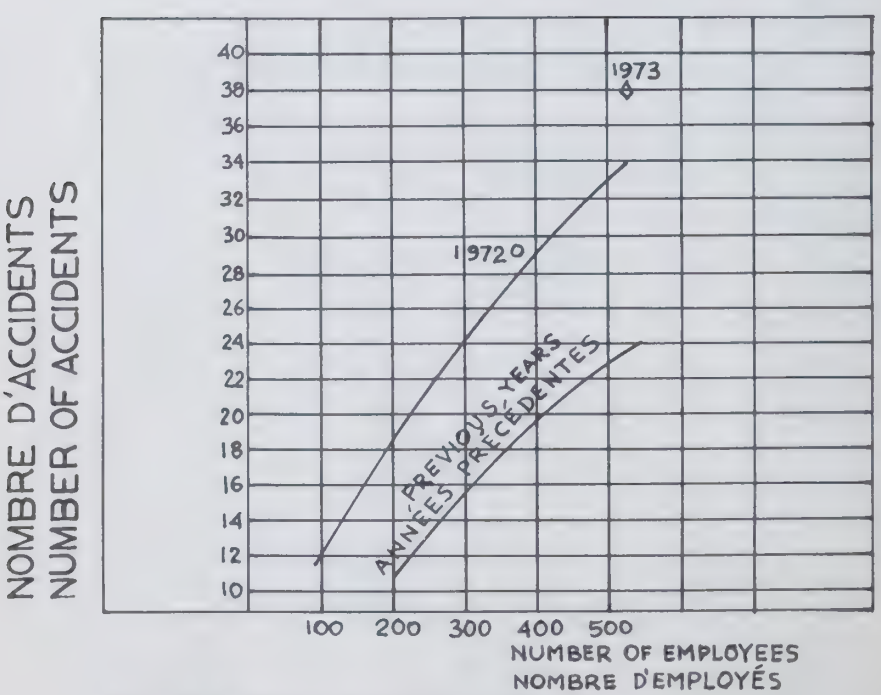
Division	Number Employed (A)	Number of Accidents Reported (B)	% of Total Employed (C)	% of Total Accidents (D)	Frequency % 100 X D/C (E)	Number of Working Days off (F)	% of Total Number of Days off (G)	Severity% 100 X G/C (H)	% Accident Factor E + H / 2 (I)	% Accident Factor 1972 (J)	% Accident Factor 1971 (K)
C & M	190	33	36%	84%	233%	561	87%	241%	237%	150%	121%
Eng.	65	4	12%	10%	83%	80½	13%	108%	95%	76%	123%
Admin. & Fin.	55	0	10%	0%	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	135%	20%
Refinery	35	0	7%	0%	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	80%	161%
Assay	24	1	5%	3%	60%	1	Nil	Nil	30%	Nil	100%
Numismatic	154	1	30%	3%	10%	1	Nil	Nil	5%	Nil	50%
MINT	523	39	100%	100%	100%	641½	100%	100%	100%	100%	100%

Mint Accident Frequency ..... 35.8 (39.1—1972)
Accident Severity ..... 590 (324—1972)

ACCIDENT EXPECTANCE & INCIDENCE
ACCIDENTS PRÉVUS & ACTUELS
1973.



BY PRODUCTION
SELON LA PRODUCTION



BY NUMBER EMPLOYED
PAR LE NOMBRE D'EMPLOYÉS.

ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1973

APPENDIX "K"

PHOTOGRAPHS OF COINS AND MEDALS

PRINCE EDWARD ISLAND COMMEMORATIVE DOLLAR





Actual Diameter 1.265″—32 M/M

Struck by Royal Canadian Mint
Struck in nickel







Actual Diameter 1.496″—38 M/M





Actual Diameter 1.772″—45 M/M

Struck by Royal Canadian Mint
Struck in silver (925 fine)

RCMP CENTENNIAL COINS







ctual diameter .940″—23.85 M/M
Struck in nickel

Actual diameter 1.420″—36 M/M
Struck in silver (500 fine)

Struck by Royal Canadian Mint

COLOMBIA COMMEMORATIVE 1,500 PESOS





Actual Diameter 1.000″—25.4 M/M
Designed by Royal Canadian Mint

Struck in fine gold



Diameter .945″—24 M/M

Actual Diameter 1.104″—28 M/M



Actual Diameter .787″—20 M/M
Designed by Royal Canadian Mint

Struck in fine gold

CURACAO COMMEMORATIVE TWENTY-FIVE GUILDER





Actual Diameter 1.774"—45 M/M
Designed by Royal Canadian Mint

Struck in silver (925 fine)





Actual Diameter .710″—18 M/M
Designed by Rex F. Pearce

Struck in cupronickel





Actual Diameter .846″—21.50 M/M





Actual Diameter .690″—17.50 M/M

Copper 92%, Aluminum 6%, Nickel 2%
Design received from Bank of Israel

TRINIDAD AND TOBAGO







Actual Diameter 1.655″—42 M/M

Actual Diameter 1.576″—40 M/M

Obverse and Reverse punch from Franklin Mint
Coins struck by Royal Canadian Mint
Struck in sterling silver





Actual Diameter 1.538″—39 M/M
Designed by Royal Canadian Mint
Struck in silver (900 fine)

HIS ROYAL HIGHNESS PRINCE PHILIP OF EDINBURGH MEDAL



Actual Diameter 4″—101.5 M/M
Designed by Royal Canadian Mint
Struck in silver

PHARMACEUTICAL MANUFACTURERS ASSOCIATION OF CANADA
MEDAL



Actual Diameter 2.135″—54 M/M
Designed by Royal Canadian Mint
Struck in gold

PRINCE EDWARD ISLAND CENTENNIAL MEDALLION





Actual Diameter 1.500″—38.1 M/M
Designed by Royal Canadian Mint
Struck in cupronickel

MEDAL OF ROYAL CANADIAN GEOGRAPHICAL SOCIETY





Actual Diameter 4″—101.5 M/M
Design provided by the Society
Struck in silver

MÉDAILLE DE LA SOCIÉTÉ GÉOGRAPHIQUE ROYALE DU CANAD





Diamètre réel: 4 po.—101.5 mm.
Dessin fourni par la Société
Frappée en argent

MÉDAILLON DU CENTENAIRE DE L'ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD





Diamètre réel: 1.500 po.—38.1 mm.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Frappée en cupro-nickel

MÉDAILLE DE L'ASSOCIATION CANADIENNE DE L'INDUSTRIE DU MÉDICAMENT





Diamètre réel: 2.135 po—54 mm.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Frappée en or

MÉDAILLE DE SON ALTESSE ROYALE LE DUC D'ÉDIMBOURG



Diamètre réel: 4 po.—101.5 mm.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Frappée en argent





Diamètre réel: 1.538 po.—39 mm.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Frappée en argent (900 de fin)

TRINITÉ ET TOBAGO







mètre réel: 1.655 po.—42 mm.

Diamètre réel: 1.576 po.—40 mm.

Poinçons face et revers: Franklin Mint
Frappée en argent sterling par la Monnaie royale canadienne





Diamètre réel: 0.846 po.—21.50 mm.





Diamètre réel: 0.690 po.—17.50 mm.
92% cuivre, 6% aluminium, 2% nickel
Dessin: Banque d'Israël



Diamètre réel: 0.710 po.—18 mm.
Dessin: M. Rex F. Pearce
Frappée en cupro-nickel



Diamètre réel: 1.774 po.—45 mm.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Frappée en argent (925 de fin)



éel: 1.104 po.—28 mm.

Diamètre réel: 0.945 po.—24 mm.



Diamètre réel: 0.787 po.—20 mm.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Frappé en or fin

COLOMBIE—PIÈCE COMMÉMORATIVE DE 1,500 PESOS





Diamètre réel: 1.000 po.—25.4 mm.
Dessin: Monnaie royale canadienne
Frappée en or fin

PIÈCES DU CENTENAIRE DE LA GRC





nètre réel: 0.940 po.—23.85 mm.
Frappée en nickel



Diamètre réel: 1.420 po.—36 mm.
Frappée en argent (500 de fin)

Frappée par la Monnaie royale canadienne







Diamètre réel: 1.496 po.—38 mm.





Diamètre réel: 1.772 po.—45 mm.
Frappée en argent (925 de fin) par la
Monnaie royale canadienne

DOLLAR COMMÉMORATIF—ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

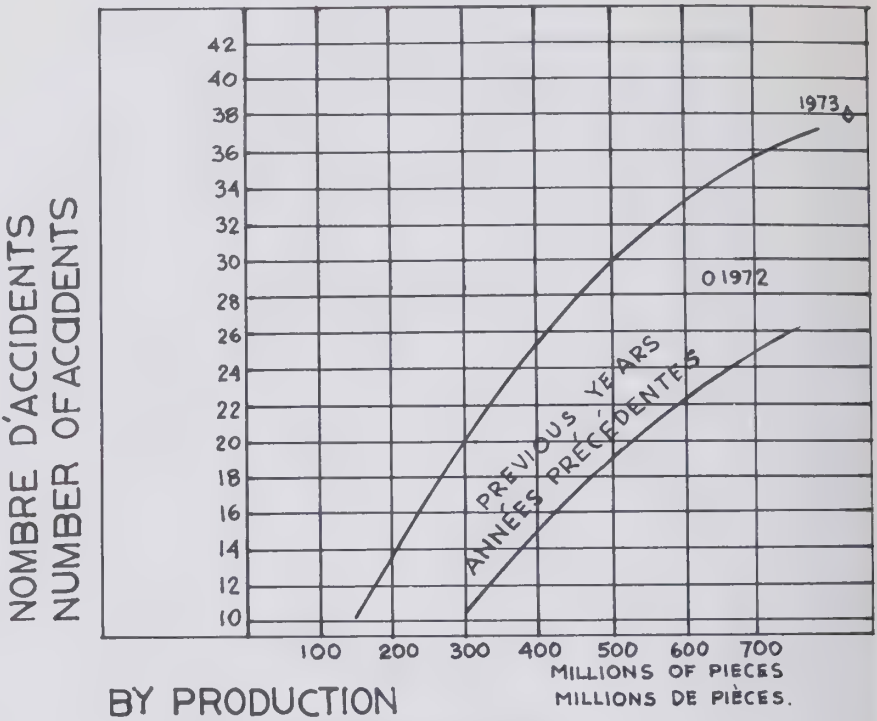




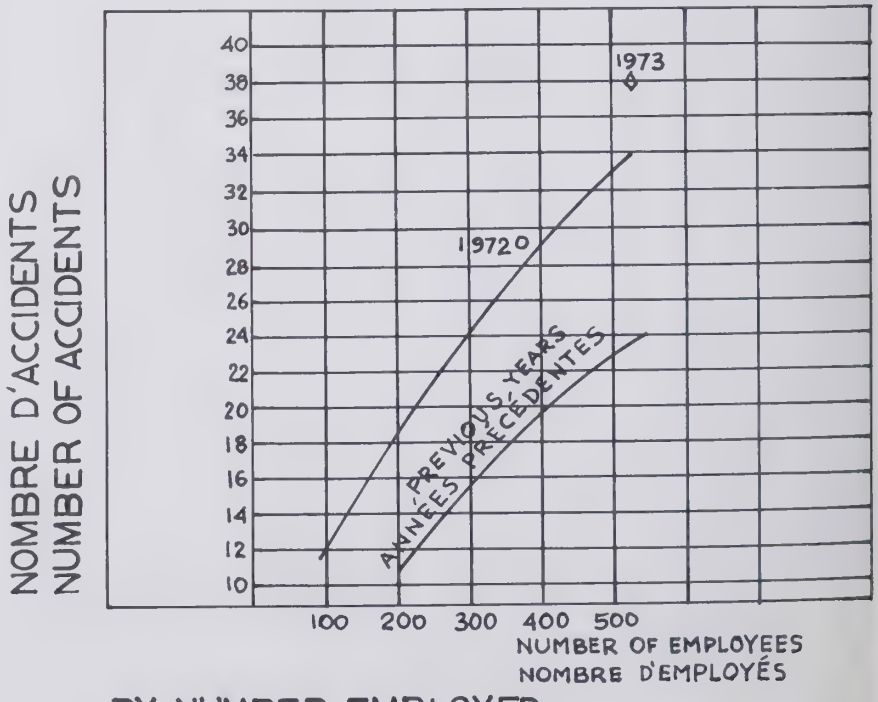
Diamètre réel: 1.265 po.—32 mm.
Frappe: Monnaie royale canadienne
Frappé en nickel

MONNAIE ROYALE CANADIENNE
RAPPORT ANNUEL 1973
APPENDICE «K»
PHOTOGRAPHIES DE PIÈCES ET MÉDAILLES

ACCIDENT EXPECTANCE & INCIDENCE
ACCIDENTS PRÉVUS & ACTUELS
1973.



BY PRODUCTION
SELON LA PRODUCTION



BY NUMBER EMPLOYED
PAR LE NOMBRE D'EMPLOYÉS.

TABLEAU DES ACCIDENTS

DIVISION	Nombre d'employés	Nombre d'accidents rapportés	% du nombre total d'employés	% du nombre total d'accidents	Fréquence en % 100 x D/C	Nombre de jours ouvrables perdus	% du nombre total de jours ouvrables perdus	Gravité en % 100 x G/C	% du facteur accident (E + H)/2	% du facteur accident 1972	% du facteur accident 1971
	Du 1er janvier au 31 décembre 1973										
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
M. et M.	190	33	36%	84%	233%	561	87%	241%	237%	150%	121%
Génie	65	4	12%	10%	83%	80½	13%	108%	95%	76%	123%
Adm. & Fin.	55	0	10%	0%	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	135%	20%
Affinerie	35	0	7%	0%	Néant	Néant	Néant	Néant	Néant	80%	161%
Essais	24	1	5%	3%	60%	1	Néant	Néant	30%	Néant	100%
Numismatique	154	1	30%	3%	10%	1	Néant	Néant	5%	Néant	50%
Monnaie	523	39	100%	100%	100%	641½	100%	100%	100%	100%	100%

Taux de fréquence des accidents à la Monnaie 35.8 (39.1—1972)
Gravité des accidents 590 (324—1972)

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1973

APPENDICE «J»

RAPPORT SUR LA SÉCURITÉ

Le nombre d'accidents a augmenté proportionnellement au nombre d'employés bien que leur taux de fréquence soit demeuré relativement constant à 35.8.

Un employé sur treize a subi une blessure l'obligeant à s'absenter et un sur vingt a dû subir un traitement médical.

Les deux tiers des blessures, subies aux mains et aux pieds, sont dues à la mauvaise manipulation d'outils et de matériaux par des employés peu expérimentés.

Dans le cadre de notre programme de protection de l'ouïe, nous avons fait subir à une partie des employés un test audiométrique. Nous n'avons décelé depuis quatre ans aucun cas de perte de l'ouïe due au milieu de travail.

Les enquêtes et la compilation des rapports d'accident se poursuivent. Les mesures préventives nécessaires sont prises au fur et à mesure des besoins.

	Argent	*Nickel*	*Tombac*	*Acier*	*Bronze*	*Total*	*Par habitant*
	$	$	$	$	$	$	$
1905	10,487,774	.....	.....	.....	791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662	.....	.....	.....	967,353	15,295,015	2.03
1915	18,588,573	.....	.....	.....	1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850	.....	.....	.....	1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019	.....	.....	.....	2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525	.....	.....	2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,278	.....	.....	2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232	.....	.....	4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.38
1961	146,902,352	14,110,198	549,021	3,451,708	18,311,853	183,325,132	10.09
1962	162,928,707	16,433,088	549,009	3,450,676	20,595,543	203,957,023	11.06
1963	180,492,972	18,627,687	548,999	3,449,476	23,383,788	226,502,922	11.91
1964	206,551,965	22,522,116	548,996	3,448,547	28,009,356	261,080,980	13.43
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1966	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,771,573	16.18
1967	290,767,343	29,994,420	548,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.51
1968	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.82
1969	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.62
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
1971	317,003,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58

Appendice I (3)

Pièces mises en circulation au Canada: autres métaux

			Nickel					*Tombac*	*Acier*	*Bronze*	
			Dollar	*50¢*	*25¢*	*10¢*	*5¢*	*5¢*	*5¢*	*1¢*	*½¢*
			$	$	$	$	$	$	$	$	$
1958 à 1907	Nouveau-Brunswick 1861, 1862 et 1864	Frappées en Angleterre	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	20,000	1,114
	Nouvelle-Écosse 1861, 1862 et 1864		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	26,000	4,000
	Île-du-Prince Édouard, 1871		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	10,000	.....
	Reste du Canada 1858 à 1907		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	803,315	.....
	Total		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	859,315	5,114
1908 à 1963			.....	.....	.....	.....	18,686,735.50	1,407,824.50	3,463,238.60	22,759,665.11	.....
1964			.....	.....	.....	.....	3,895,746.45	.....	.....	4,626,962.66	.....
1965			.....	.....	.....	.....	3,877,921.20	.....	.....	2,961,125.73	.....
1966			.....	.....	.....	.....	655,947.65	.....	.....	2,140,710.88	.....
1967			.....	.....	.....	.....	2,944,242.45	.....	.....	3,451,406.45	.....
1968			5,860,679	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	4,847,386.90	.....	.....	3,150,061.80	.....
1969			4,696,934	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90	.....	.....	3,300,504.78	.....
1970			4,132,004	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10	.....	.....	3,089,090.22	.....
1971			4,254,741	1,222,087,50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50	.....	.....	3,207,040.53	.....
1972			2,669,304	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55	.....	.....	4,198,578.45	.....
1973			3,142,755	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70	.....	.....	4,767,532.91	.....
			24,756,417	10,351,026.50	114,349,194.00	50,050,544.90	43,878,474.90	1,407,824.50	3,463,238.60	58,511,994.52	5,114

PIÈCES MISES EN CIRCULATION AU CANADA: OR ET ARGENT

			Argent							
			Dix dollars	*Cinq dollars*	*Dollar*	*50¢*	*25¢*	*20¢*	*10¢*	*5¢*	*Total argent*
			$	$	$	$	$	$	$	$	$
1858 à 1907	Nouveau-Brunswick 1861, 1862 et 1864	Frappées en Angleterre	.....	.....	.....	.....	.....	60,000	25,000	10,000	95,000
	Nouvelle-Écosse 1861, 1862 et 1864		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Île-du-Prince Édouard		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
	Reste du Canada 1858-1907		.....	.....	.....	1,249,018	5,094,978	150,000	3,040,000	2,926,000	12,459,996
	Total		.....	.....	.....	1,249,018	5,094,978	210,000	3,065,000	2,936,000	12,554,996
1908 à 1963			.....	.....	19,761,120	31,099,255.00	76,195,827.75	.....	48,368,611.50	3,084,802	178,509,616.25
1964			.....	.....	7,339,269	4,672,271.50	9,194,387.75	.....	4,947,225.60	.....	26,153,153.85
1965			.....	.....	10,698,294	6,275,460.50	11,049,208.50	.....	5,456,415.40	.....	33,479,378.40
1966			.....	.....	9,521,384	3,965,994.00	6,528,984.50	.....	3,705,799.40	.....	23,722,161.90
1967			.....	.....	6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00	.....	6,301,241.70	.....	27,322,321.20
1968			.....	.....	373,129	186,564.50	17,959,282.25	.....	7,648,312.90	.....	26,167,288.65
1971			.....	.....	555,564	.....	.....	.....	.....	.....	555,564.00
1972			.....	.....	350,019	.....	.....	.....	.....	.....	350,019.00
1973			5,378,980	2,715,490	709,670	.....	.....	.....	.....	.....	8,804,140.00
			5,378,980	2,715,490	56,003,020	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000	79,492,606.50	6,020,802	337,618,639.25

	Or			
	Souverains	*$20*	*$10*	*$5*
		$	$	$
1908 à 1966	627,834	.....	3,480,380	1,388,070
1967	.....	3,886,880	.....	.....
1968	.....	2,866,880	.....	.....
1969 à 1973	.....	.....	.....	.....
	627,834	6,753,760	3,480,380	1,388,070

APPENDICE I (1)

RÉCAPITULATION DES TRANSACTIONS PORTANT SUR LES MATIÈRES D'OR RÉALISÉES PAR LA SUCCURSALE D'OTTAWA DE LA «ROYAL MINT», DE SON OUVERTURE, LE 2 JANVIER 1908, À SA SÉPARATION, LE 30 NOVEMBRE 1931, ET PAR LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE, DU 1er DÉCEMBRE 1931 AU 31 DÉCEMBRE 1973.

Année	*Or reçu*		*Or sorti*	
	Poids brut	*Or fin*	*Pièces*	*Barres*
	Onces	*Onces*	*Onces (fin)*	*Onces (fin)*
1908 à 1963	183,711,625.876	148,130,464.350	383,319.096	147,673,921.409
1964	3,959,021.466	3,188,867.542	.....	3,173,572.886
1965	3,683,726.452	2,991,450.347	.....	3,026,974.357
1966	3,277,345.090	2,676,402.306	.....	2,631,400.182
1967	3,004,940.087	2,438,512.300	102,759.390	2,287,686.724
1968	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
1969	2,664,341.192	2,146,506.973	.....	2,089,226.176
1970	2,638,811.478	2,113,797.577	.....	2,149,889.701
1971	2,499,674.160	2,010,475.538	.....	2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732	.....	1,895,252.964
1973	1,890,432.060	1,475,731.897	.....	1,483,410.759
Total	212,482,910.879	171,339,647.052	561,871.626	170,642,141.764

TABLEAU COMPARATIF ET DÉTAIL DES DÉPÔTS D'OR ET D'ARGENT REÇUS EN 1972 ET 1973

	Nombre de dépôts reçus				*Onces brutes*			
	1972	*1973*	*Augmentation*	*Diminution*	*1972*	*1973*	*Augmentation*	*Diminution*
Vente à sa Majesté	90	12	.....	78	59,629	76	.....	59,553
Entreposage	3,129	2,307	.....	822	2,260,686	1,801,181	.....	459,505
Bijouterie et divers	297	359	62	.....	60,673	89,175	28,502	.....
	3,516	2,678	.....	838	2,380,988	1,890,432	.....	490,556
Dépôts d'argent provenant:								
de la Corporation de disposition des biens de la Couronne	3	4	1	.....	708	5,560	4,852	.....
d'autres ministères fédéraux	3	3	.....	.....	2,413	2,676	263	.....
Total reçu	3,522	2,685	.....	837	2,384,109	1,898,668	.....	485,441

	Onces d'or fin				*Onces d'argent fin*			
	1972	*1973*	*Augmentation*	*Diminution*	*1972*	*1973*	*Augmentation*	*Diminution*
Vente à sa Majesté	51,673	64	.....	51,609	225,848	206,850	.....	18,998
Entreposage	1,853,252	1,442,105	.....	411,147	.....	.....	.....	.....
Bijouterie et divers	25,791	33,563	7,772	.....	.....	.....	.....	.....
	1,930,716	1,475,732	.....	454,984	225,848	206,850	.....	18,998
Dépôts d'argent provenant:								
de la Corporation de disposition des biens de la Couronne	.....	.....	.....	.....	610	1,643	1,033	.....
d'autres ministères fédéraux	.....	.....	.....	.....	2,051	2,067	16	.....
Total reçu	1,930,716	1,475,732	.....	454,984	228,509	210,560	.....	17,949

Appendice «H» (4)

Provenance des matières d'or et d'argent en dépôt aux fins de vente à sa majesté et d'entreposage au cours de l'année 1973

De mines et d'affineries canadiennes	*Vente à sa Majesté*		*Entreposage d'or*		*Total*		*Total de l'argent fin*
	Poids brut	*Or fin*	*Poids brut*	*Or fin*	*Poids brut*	*Or fin*	
	Onces	*Onces*	*Onces*	*Onces*	*Onces*	*Onces*	*Onces*
Ontario	24.500	24.016	1,008,009.080	830,396.546	1,008,033.580	830,420.562	94,901.93
Québec			389,686.240	322,487.069	389,686.240	322,487.069	40,733.20
Colombie-Britannique			413.000	321.706	413.000	321.706	71.11
Territoire du Yukon	14.650	11.844	5,229.070	3,923.106	5,243.720	3,934.950	865.50
Territoires du Nord-Ouest	17.280	13.573	356,291.920	243,814.895	356,309.200	243,828.468	52,019.69
Alberta	19.800	14.820			19.800	14.820	1.37
Nouvelle-Écosse							
Total de mines et d'affineries canadiennes	76.230	64.253	1,759,629.310	1,400,943.322	1,759,705.540	1,401,007.575	188,592.80
De bijouteries et autres	89,175.050	33,563.097	325.220	101.133	89,500.270	33,664.230	18,257.47
Autres affinages (divers)			41,226.250	41,060.092	41,226.250	41,060.092	
	89,251.280	33,627.350	1,801,180.780	1,442,104.547	1,890,432.060	1,475,731.897	206,850.27
Dépôts d'argent provenant:							
de la Corporation de disposition des biens de la Couronne	5,560.060				5,560.060		1,642.65
d'autres ministères fédéraux	2,676.070				2,676.070		2,066.65
Total	97,487.410	33,627.350	1,801,180.780	1,442,104.547	1,898,668.190	1,475,731.897	210,559.57

Appendice «H» (3)

Répartition des pièces livrées aux différentes agences de la Banque du Canada et aux particuliers en 1973

Agence	*Dollar*	*50 Cents*	*25 Cents*	*10 Cents*	*5 Cents*	*1 Cent*	*Total*
	$	$	$	$	$	$	$
Calgary	290,000.00	68,000.00	2,931,000.00	1,304,000.00	214,800.00	338,460.00	5,146,260.00
Charlottetown	24,000.00	1,000.00	111,000.00	73,000.00	8,100.00	23,520.00	240,620.00
Halifax	100,000.00	29,000.00	883,000.00	571,000.00	82,200.00	228,600.00	1,893,800.00
Montréal	323,000.00	556,000.00	9,434,000.00	4,366,000.00	831,600.00	1,106,640.00	16,617,240.00
Ottawa	177,000.00	194,000.00	2,410,000.00	1,698,000.00	334,200.00	322,920.00	5,136,120.00
Régina	148,000.00	73,000.00	1,494,000.00	657,000.00	168,600.00	180,960.00	2,721,560.00
Saint-Jean (N.-B.)	98,000.00	14,000.00	1,078,000.00	503,000.00	73,200.00	197,820.00	1,964,020.00
St-Jean (T.-N.)	13,000.00	5,000.00	421,000.00	169,000.00	56,700.00	88,560.00	753,260.00
Toronto	957,000.00	637,000.00	9,357,000.00	4,375,000.00	865,800.00	1,428,240.00	17,620,040.00
Vancouver	283,000.00	76,000.00	3,534,00.00	1,858,000.00	351,600.00	572,700.00	6,675,300.00
Winnipeg	245,000.00	46,000.00	1,635,000.00	977,000.00	171,600.00	275,520.00	3,350,120.00
Particuliers	484,755.00	160,185.50	80,356.50	32,027.40	16,013.70	3,592.91	776,931.01
	3,142,755.00	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70	4,767,532.91	62,895,271.01

Durant l'année, la section de numismatique a également vendu à des particuliers des dollars d'argent pour un montant total de $709,670.

La section de numismatique a également vendu en 1973 à des agences de la Banque du Canada, à des vendeurs étrangers et à des particuliers, des pièces olympiques de $10 et de $5 pour un montant total de $5,378,980 et $2,715,490 respectivement.

APPENDICE «H» (2)

Pièces usées et mutilées, retirées de la circulation

	Retirées	*Augmentation nette de la quantité en circulation*
	$	$
Pièces d'argent	92,850.60	8,711,289.
Pièces de nickel (mutilées seulement)	22,794.60	58,104,943.
Pièces de tombac–5 cents	1.30	.....
Pièces d'acier–5 cents	1,530.75	.....
Pièces de bronze	2,054.05	4,765,478.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1973

APPENDICE «H»

DIVISION DES FINANCES

La Monnaie a frappé cette année près de 100 millions de pièces canadiennes de plus que l'an
er. Il nous a fallu en outre engager de nouveaux employés et travailler de nombreuses heures
émentaires pour l'expédition des pièces et flans étrangers et par suite du lancement, en novembre
er, du programme de la monnaie olympique.

Vu ce surcroît de travail, nous avons demandé à l'Auditeur général de remettre l'inventaire
el de décembre dernier à mars 1974.

Les tableaux ci-après présentent les pièces mises en circulation et leur répartition, les entrées de
res d'or et d'argent et leur origine. Les états financiers sont annexés au rapport de l'Auditeur
al.

APPENDICE «H» (1)

PIÈCES MISES EN CIRCULATION EN 1972 ET 1973

Canada	*1972*	*1973*	*Pourcentage augmentation (diminution)*
	$	$	
ur			
Pièces d'argent:			
10 dollars		5,378,980.00	
5 dollars		2,715,490.00	
1 dollar	350,019.00	709,670.00	103
l des pièces d'argent	350,019.00	8,804,140.00	
Pièces de nickel:			
1 dollar	2,669,304.00	3,142,755.00	18
50 cents	1,006,888.00	1,859,185.50	85
25 cents	13,434,872.75	33,368,356.50	148
10 cents	6,231,549.10	16,583,027.40	166
5 cents	2,663,474.55	3,174,413.70	19
l des pièces de nickel	26,006,088.40	58,127,738.10	
Pièces de bronze:			
1 cent	4,198,578.45	4,767,532.91	14
l	30,554,685.85	71,699,411.01	
Représentant		Nombre de pièces	
l	594,215,417	848,197,057	43

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1973

APPENDICE «G»

DIVISION DE L'ADMINISTRATION

Nous avons connu en 1973 une année assez difficile par suite de certains problèmes d'appr sionnement. La livraison tardive des matériaux d'emballage a en outre retardé de cinq mois les ex ditions de pièces numismatiques. Plusieurs articles étant difficiles, sinon impossibles à obtenir, fallu faire certaines substitutions.

Personnel

La section du personnel a subi de fortes pressions puisqu'elle a dû, entre le 31 décembre 197 le 31 décembre 1973, faire passer l'effectif de la Monnaie de 375 à 521 employés. Cet ambauch massif est devenu nécessaire par suite de la demande insatiable de pièces canadiennes et du lancem du programme de la monnaie olympique.

Le tableau suivant permet de comparer la répartition des employés entre les divisions en 1 et en 1973.

Division	*1972*		*1973*
Monnayage et médailles	158		182
Numismatique	60		150
Affinerie	37		35
Génie	55		70
Essais	18		24
Gravure	4		6
		332	
Administration	23		31
Finances	20		23
		43	
		375	

Retraites

Pendant l'année, certains de nos employés ont pris leur retraite: M. P. J. J. Lécuyer, chef d division du monnayage et des médailles, après 43 ans de service à la Monnaie; M^me^ M. M. Con de la division de numismatique, après 38 ans à la Monnaie et à la Fonction publique; M. A. Maginnes, de l'affinerie, après 34 ans à la Monnaie; M. J. C. Drouin, de la division du monnayag des médailles, après 30 ans à la Monnaie; M. J. P. Callaghan, de la division du génie, après 26 de service à la Monnaie et à la Fonction publique; M. J. H. Lajoie, de l'affinerie, après 22 ans service à la Monnaie; et M. J. T. Wieczorek, de la division du génie, après 11 ans de service à Monnaie et dans la Fonction publique.

Décès

M^me^ D. I. Gahagan, chef adjoint de la division des finances, est décédée le 24 décembre 19 après 9 ans de service à la Monnaie et 13 ans dans la Fonction publique.

Visiteurs

Les guides de la Monnaie ont accueilli en 1973 97,246 personnes à qui ils ont fait connaître opérations de monnayage.

On a poursuivi les recherches sur la possibilité d'avoir recours à la spectroscopie aux rayons X, constitue une méthode rapide, précise et non destructive pour effectuer les divers contrôles lytiques exigés pour les contrats avec l'étranger et pour la production de la monnaie canadienne ılympique. On a ainsi fondu, coulé, laminé et certifié six étalons de monnayage afin d'établir la cision de cette méthode. Dans le cadre du programme de la monnaie olympique, la division des ais a produit cinq étalons pour le laboratoire judiciaire de la G.R.C. On a enfin effectué un total 29 analyses d'or ou d'argent provenant de la division de l'étiquetage des produits.

ıtrôle de la qualité (analyse physique)

Afin de nous assurer de leur conformité avec les spécifications, nous avons examiné des pièces adiennes et celles destinées à l'étranger.

En quelques heures, la section a pu produite les plaques ou médailles d'argent gravées à l'eau-:e remises à S.A.R. le duc d'Édimbourg, à Madame Indira Gandhi de l'Inde, à M. V. Bonev de la garie, à M. L. Echeverria du Mexique et à M. C. Hélou à l'occasion de leur passage au Canada.

A la demande du chef de la gravure, on a effectué des essais d'affaissement sur des coins de grand mètre afin d'en déterminer la déformation en cours d'utilisation. Plusieurs lettrages détaillés tinés à de nouvelles pièces ont été fabriqués par photogravure. Les coins peuvent ainsi être fabriqués un minimum de temps pour les marchés étrangers. Nous avons vérifié l'épaisseur du chrome de tains coins d'essai afin d'évaluer un nouveau processus de chromage envisagé par la division du ıie.

Nous avons également examiné sous assez fort grossissement certaines pièces d'or suspectes pour :ompte de la G.R.C.

Le programme de la monnaie olympique a exigé tous nos efforts au cours des derniers mois de ınée. Il nous a fallu, entre autres:

1) photographier le dessin préliminaire de plusieurs coins;
2) produire très rapidement la photographie des dessins finalement approuvés et les graver à l'eau-forte dans des modèles d'acier intermédiaires. Les modèles étaient donc prêts en quelques heures pour passer au pantographe à trois dimensions alors que l'on devait prévoir un délai d'environ un mois pour les modèles en plâtre.
3) créer une sous-section du contrôle de la qualité au sein de la section de numismatique afin de s'assurer que la monnaie olympique frappée répond bien aux normes qualitatives établies par la direction. Ce programme est d'ailleurs en voie d'expansion, sous la direction d'experts-conseils dans ce domaine.

Nous nous sommes attachés au cours de l'année à planifier le contrôle de la qualité et le déména-ınent de la Monnaie à Winnipeg; cela comprend notamment le plan d'un laboratoire équipé de ıme que l'organisation et le personnel nécessaires au contrôle des matières reçues et en cours de itement.

APPENDICE «F»

DIVISION DES ESSAIS

La division des essais s'est trouvée très occupée cette année encore à l'analyse de tous les mét précieux reçus et affinés par la Monnaie. Notre personnel technique s'est occupé pour sa part de l'e analytique de tous les alliages destinés à la fabrication des pièces de monnaie et des flans; l'analys l'argent a augmenté pour sa part de 70%. Le Comité d'étude de la fabrication des coins créé en 1 a poursuivi ses travaux de recherche et de développement sur la forme des coins, les méthode durcissement, les types de métaux, etc. Toutefois, par suite de l'intense activité qu'a nécessit production de pièces étrangères, de la monnaie olympique et canadienne, le comité n'a pu atteir pleinement tous ses objectifs. On prévoit cependant qu'il poursuivra ses travaux dès que les activ de la Monnaie seront transférées à Winnipeg.

Le nombre d'essais et d'analyses effectués sur l'or, l'argent et les autres métaux se répartit ai (Section des essais)

Or

Affinages	4,060
Or brut (matière d'or et rebuts)	16,350
Épreuves (pour essais de l'or)	1,716
Échantillons de départ (pour essai de l'argent)	5,548
Épreuves de départ (pour essai de l'argent)	717
Divers (résidus, etc.)	218
Total	28,609

La composition de tous les dépôts d'or reçus durant l'année s'établit de la façon suivante:

	Nombre de dépôts reçus	*Poids en onces Troy*	*Titre moyen*		*Pou cent de méta con mu*
			Or	*Argent*	
Or fin	9	24.500	980.244		
Matières brutes	3	51.730	777.827	107.287	11.
Rebuts de bijouterie	359	89,175.050	376.373	204.642	41.
Or entreposé	2,307	1,801,180.780	800.644	104.706	9.
Matières d'argent	7	8,236.130		450.369	54.

Argent

Le nombre des essais sur l'argent se décompose ainsi:

Barres réglementaires (500 argent—500 cuivre)	2,375
Argent sterling (monnaie olympique ou autre)	3,251
Argent fin	642
Matières d'argent, rebuts, etc	128
Alliages d'argent (900 argent—100 cuivre)	2,728
Épreuves	547
Total	9,671

Section de l'analyse

La section a procédé comme auparavant à l'examen des matières de fonderie de cupro-ni (75% cuivre, 25% nickel) pour l'Indonésie et effectué 7520 analyses pour vérifier si la teneur en cu et en nickel était conforme aux spécifications. On a tiré des solutions utilisées pour l'électrolyse de par l'affinerie 85.8 onces troy de platine, vendues à profit par l'affinerie.

vices d'installation

Le matériel installé sur la promenade Sussex et dans les autres bâtiments de la Monnaie comprend amment:

menade Sussex

a) Tour à réduire Miller pour la monnaie destinée à la circulation;
b) Deux polisseuses supplémentaires;
c) Trois réservoirs d'huile de coupe avec dispositif de filtrage pour polisseuses.

nnaie de Winnipeg

Six presses monétaires modernes destinées à Winnipeg ont été utilisées promenade Sussex pour e les employés s'y habituent avant leur installation définitive à Winnipeg.

gram de la monnaie olympique

a) Matériel de monnayage et d'emballage pour les installations de Hull.
b) Installations électriques pour divers matériels et pour le système informatique de la Monnaie, à Hull.

brication de coins

La fabrication de coins en 1972 et 1973 s'établit de la façon suivante:

Coins terminés en	*canadiens*	*étrangers*	*olympiques*
72	8,666	1,989	
73	16,959	3,154	439

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1973

APPENDICE «E»

DIVISION DU GÉNIE

Généralités

La division du génie a pour fonctions d'assurer des services de conseils techniques, d'entretie d'installation et de protection contre les incendies tout en s'occupant de la fabrication de tous l coins utilisés pour la production des monnaies et médailles. Le personnel de la division, conjointeme avec les responsables de l'exploitation, élabore en détail l'aménagement des installations, prépa l'achat du matériel et suggère les améliorations à apporter au milieu et à l'architecture des install tions. Les cadres de la division collaborent, pour leur part, avec le ministère des Travaux publics les entreprises chargées des travaux. La division est en outre responsable des installations de chaudièr à vapeur à haute pression servant au fonctionnement des machines et au chauffage des installatio de la promenade Sussex.

Comme les autres divisions de la Monnaie, celle du génie a dû faire face à une demande très fo dans trois secteurs: la monnaie canadienne, la préparation et la production de la monnaie olympiq et l'assistance technique pour la mise en œuvre de la Monnaie de Winnipeg.

Vu l'imprévisibilité de la demande de pièces de monnaie canadiennes et les soubresauts de mise en œuvre d'un programme comme celui de la monnaie olympique, la division du génie a rattraper son retard pendant la deuxième moitié de l'année. Elle a donc recruté plusieurs nouvea employés, notamment pour les sections de mécanique et de l'électricité, ainsi que deux autres pc les secteurs technique et administratif. En fin d'année, elle a entrepris, avec l'approbation de la dir tion, une période recrutement pour organiser trois équipes de production de coins pour fournir à demande suscitée par le programme de la monnaie olympique et la frappe de pièces étrangères.

Maintenance et entretien préventif

Malgré le manque de machinistes et d'électriciens, les travaux de maintenance et d'entret préventif ont augmenté de 29 pour cent si l'on compare le nombre d'années-hommes utilisé en 19 par rapport à 1972, d'après les salaires et traitements versés, en tenant compte des augmentations salaire accordées.

L'augmentation des dépenses de maintenance, compte tenu des majorations de traitement, due en partie aux efforts déployés pour répondre à la demande de pièces canadiennes. Il a en el fallu créer trois équipes de travail, certaines même le samedi et le dimanche. Il a en outre fallu entre nir les nouvelles machines utilisées pour la production de la monnaie olympique; pour n'en nomn que quelques-unes: la fonderie, le four à recuire, enfin la presse à découpage, les broyeuses de reb et les presses monétaires qui s'usent rapidement et doivent être entretenues régulièrement.

Services techniques

La division du génie a fourni les instruments nécessaires au découpage des flans, au cordonn et à la frappe des pièces canadiennes et étrangères, en plus d'en assurer la conception et la fabri tion ou encore l'achat.

La division du génie, conjointement avec les diverses divisions intéressées, a dû exécuter un no bre croissant de travaux de réparation et de rénovation sur la promendade Sussex et aux instal tions de Hull.

a) réparations des bâtiments de la promenade Sussex;

b) modifications des installations de Hull pour le programme de la monnaie olympique;

c) modifications des installations administratives et informatiques à la Monnaie de Hull.

Le personnel supérieur de la division a consacré en moyenne le tiers de son temps à la planificat de la Monnaie de Winnipeg, et plus particulièrement au choix du matériel de production, à la c ception et au choix du matériel de production des coins et, en collaboration avec d'autres services, a questions d'organisation, de main-d'œuvre etc.

On a lancé un programme destiné à établir les propriétés optimales de l'acier servant à la prod tion de la monnaie de même que l'équipement et les méthodes de travail les plus efficaces pour u installation de production de coins au siège de la Monnaie et à la division de numismatique.


LONDON GOLD PRICE
MONTHLY HIGH-LOW OF DAILY FIXINGS.
(IN U.S. DOLLARS PER FINE OUNCE)
135
120
105
90
75
60
45
42
30
OFFICIAL PRICE.
34·75
1968
1969
1970
1971
1972
1973
74

FINE GOLD.
PRODUCTION D'OR FIN.
OUNCES TROY.
MILLIONS D'ONCES TROY.
3·17
3·03
2·70
2·46
2·30
2·15
2·11
2·00
1·93
1·48
1964
65
66
67
68
69
70
71
72
73

RAPPORT DE L'AFFINERIE POUR LA PÉRIODE DU 1er JANVIER AU 31 DÉCEMBRE 1973

Le tableau suivant donne le détail des matières brutes reçues et de la production de métal fin:

Reçu	*Nombre de dépôts*	*Or fin*	*Argent fin*
		(onces)	(onces)
ıtières brutes	2,315	1,442,067.667	188,592.80
outerie et rebuts	363	33,664.230	18,257.47
pôts d'argent (d'autres ministères fédéraux)	7		3,709.30

Production	*Nombre*	*Poids brut Onces Troy*	*Poids du métal Onces Troy*	*Titre moyen*
rres d'or fin	3,122	1,250,791.925	1,250,666.850	999.9
	183	73,398.075	73,188.851	997.1
granulé		202,505.290	202,485.059	999.9
gent fin	181	190,543.20	190,495.37	999.7
gent granulé		20,279.48	20,275.38	999.8
ıques d'essai—or			2.010	
rres à médailles—or			254.215	
rres à médailles—argent			1,269.56	
rres spéciales—or			1.105	
rres spéciales—argent			.06	
gent expérimental			1.00	

Procédés spéciaux	*Nombre*	*Poids brut Onces Troy*
fonte	16	1,503.830
ırcissement	8	674.260

	Poids brut (livres avoirdupoids)
duction par chloruration	39,248
ussières	48,079

APPENDICE «D»

AFFINERIE

En 1973, l'affinerie a traité deux mille six cent soixante-dix-huit dépôts en provenance de sociét minières canadiennes, de bijouteries et de particuliers. Le poids brut des dépôts reçus s'est élevé 1,890,432.060 onces contenant 1,475,731.897 onces d'or fin et 206,850.27 onces d'argent fin.

Ont en outre été reçus d'organismes et de ministères fédéraux les dépôts suivants:

Organisme ou ministère	*Nombre de dépôts*	*Teneur en argen (onces troy)*
Énergie, Mines et Ressources	4	2,226.07
Corporation de disposition des biens de la Couronne	3	1,483.23
	7	3,709.30

Autres matières traitées durant l'année civile:

Des pièces déformées par le feu ont été fondues pour la Banque du Canada; elles contenaie 518.28 onces d'argent fin.

Des pièces usées ont été fondues pour la Banque du Canada; elles contenaient 43.40 onces d'arge fin.

Des rebuts de cupro-nickel et de bronze pesant 3,850 livres avoir-dupois ont été fondus et coul en lingots pour la division du monnayage et des médailles.

18,600 onces Troy de pièces et de flans en argent ont été fondues et coulées en lingots pour division de numismatique.

Des pièces d'acier pesant 214.28 livres avoirdupois ont été fondues et détruites pour la divisi des services financiers.

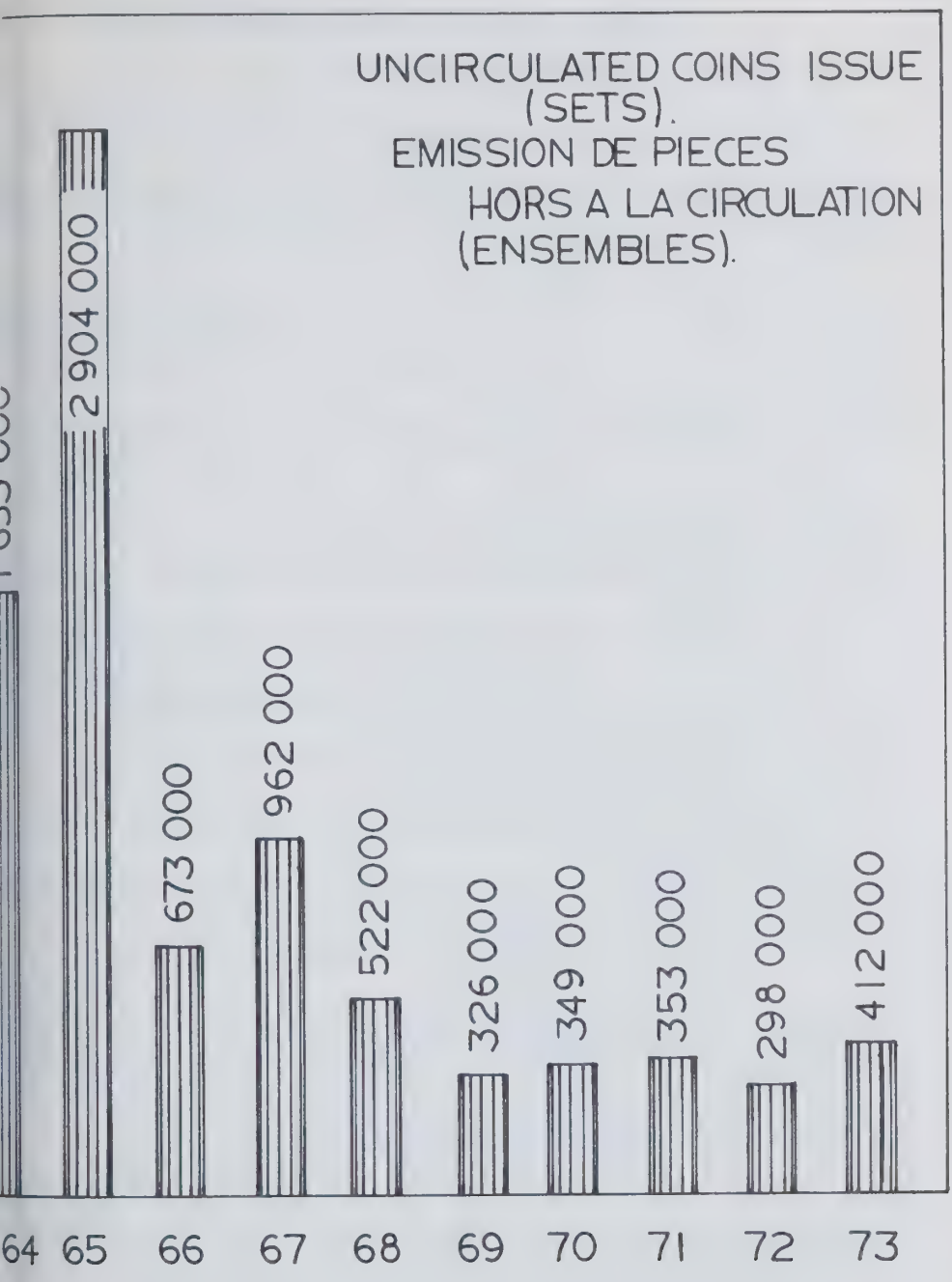
Trente-six alliages différents de cuivre, de nickel et de bronze devant servir d'étalons de mo nayage ont été fondus et coulés pour la division des essais.

On a produit des barres d'or à médailles pour les organisations suivantes:

	Onces d'or fin
Congrès international des mathématiciens: médailles	187.636
Institut d'administration publique	63.263
médailles Vanier	

On a produit des barres d'argent à médailles pour les organismes suivants:

	Onces d'argent fi
Plaques pour l'Orateur de la Chambre des communes	168.37
Médailles du duc d'Edimbourg	923.22


UNCIRCULATED COINS ISSUE
(SETS).
EMISSION DE PIECES
HORS A LA CIRCULATION
(ENSEMBLES).
2 904 000
673 000
962 000
522 000
326 000
349 000
353 000
298 000
412 000
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73

Île de Man

	1972	*1973*		
	Total pièces	*Total pièces*	*Vendues séparément*	
			(*Épreuves*)	(*Hors. circ.*)
25 pence (925 Ag).....	Néant	15,010	15,010	
25 pence (Cu Ni).....	7,360	62,653		62,653
	7,360	77,663	15,010	62,653

Jamaïque

	Total pièces	*Total pièces*	*Vendues séparément*		
			(*Épreuves*)	(*Spécimen hors circ.*)	(*circ. gén*
$20 (500 Au).....	48,381	2,899	800	399	1,700
$10 (925 Ag).....	75,549	Néant			
	123,930	2,899	800	399	1,700

Antilles néerlandaises

	Total pièces	*Total pièces*	*Vendues séparément*	
			(*Épreuves*)	(*Spécimen hors circ.*)
25 guilders (925 Ag).....	Néant	11,604	84	11,520

Venezuela

	Total pièces	*Total pièces*
10 bolivars (900 Ag)..... (émission ordinaire)	Néant	500,040

Caïmans 1973

	1972	*1973*		
	Total pièces	*Total pièces*	*Vendues en ensembles complets*	*Vendues séparément*
			(Épreuves)	
(925 Ag).....	Néant	16,546	9,988	6,558
(925 Ag).....	»	9,988	9,988	
(925 Ag).....	»	9,988	9,988	
(925 Ag).....	»	9,988	9,988	
(Cu Ni).....	»	9,988	9,988	
(Cu Ni).....	»	9,988	9,988	
(Cu Ni).....	»	9,988	9,988	
(Bronze).....	»	9,988	9,988	
		86,462	79,904	7,558

ombie

	Total pièces	*Total pièces*	*Vendues en ensembles*	*Vendues séparément*
			(Hors circ.)	(Hors circ.)
0 pesos (900 Au)..... (19.1 grammes)	Néant	50,006		50,006
0 pesos (900 Au)..... (12.90 grammes)	»	5,003	1,003	4,000
0 pesos (900 Au)..... (8.60 grammes)	»	5,003	1,003	4,000
0 pesos (900 Au)..... (4.30 grammes)	»	10,003	1,003	9,000
		70,015	3,009	67,006

n

	Total pièces	*Total pièces*	*Vendues en ensembles complets*	*Ensembles p. en argent*	*Vendues séparément*
0 rials (900 Au).....	Néant	4,711	3,492		1,219
0 rials (900 Au).....	»	4,759	3,492		1,267
0 rials (900 Au).....	»	4,796	3,492		1,304
0 rials (900 Au).....	»	4,950	3,492		1,458
0 rials (999 Ag).....	»	5,765	3,492	1,885	388
0 rials (999 Ag).....	»	5,755	3,492	1,885	378
5 rials (999 Ag).....	»	5,744	3,492	1,885	367
0 rials (999 Ag).....	»	5,796	3,492	1,885	419
5 rials (999 Ag).....	»	6,010	3,492	1,885	633
		48,286	31,428	9,425	7,433

Bahamas 1971 (Hors-circ.)

(or fin à 916.6)	*1972*	*1973*			
	Total pièces	*Total pièces*	*Vendues en ensembles complets*	*Vendues en petits ensembles*	*Vendues séparém*
$100	3,639	121	121		
$ 50	3,620	134	121		13
$ 20	7,136	400	121	222	57
$ 10	8,166	419	121	222	76
	22,561	1,074	484	444	146

Bahamas 1972

(or fin à 916.6)	*Total pièces*	*Total pièces*	*Épreuves*	*Ensembles hors circ.*	*Vendues en petits ensembles*	*Vendu séparém*
$100	Néant	3,180	1,250	1,930		
$ 50	"	3,180	1,250	1,930		
$ 20	"	9,259	1,250	1,930	3,964	2,1
$ 10	"	9,906	1,250	1,930	3,964	2,7
		25,525	5,000	7,720	7,928	4,8

Bermudes

	Total pièces	*Total pièces*	*Épreuves*	*Hors circulation*
$1 (925 Ag)	Néant	15,010	15,010	
$1 (500 Ag)	10,000	65,047		65,047
	10,000	80,057	15,010	65,047

Îles Caïmans 1972

	Total pièces	*Total pièces*	*Vendues en ensembles complets*	*Vendues séparément*		
			(Épreuves)	(Épreuves)	(Hors circ.)	(circ gén.)
$25 (500 Au)	25	21,725		14,024	7,451	250
$25 (925 Ag)	20	85,324		25,564	59,260	500
$ 9 (925 Ag)	4	11,252	10,752			500
$ 2 (925 Ag)	4	11,252	10,752			500
$ 1 (925 Ag)	4	11,252	10,752			500
50¢ (925 Ag)	4	11,252	10,752			500
25¢ (Cu Ni)	4	11,252	10,752			500
10¢ (Cu Ni)	4	11,252	10,752			500
5¢ (Cu Ni)	4	11,252	10,752			500
1¢ (Bronze)	4	11,252	10,752			500
	77	197,065	86,016	39,588	66,711	4,750

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1973

APPENDICE «C»

DIVISION DE NUMISMATIQUE

néralités

La Division de numismatique a connu une année très active en 1973 puisqu'elle a frappé trois ces commémoratives: une de 25 cents (G.R.C.), un dollar en nickel (Île-du-Prince-Edouard) et un lar en argent (G.R.C.). C'est le dollar d'argent qui s'est avéré le plus populaire, sa vente ayant un bond de 264%. Ce dollar d'argent faisait également partie de l'ensemble présenté dans un in de cuir et vendu à plus de 100,000 exemplaires.

La division a dû toutefois faire face à une pénurie de matériaux d'emballage et d'expédition qui etardé assez considérablement la livraison des pièces commandées, ce qui n'a pas manqué d'in- oser nombre de nos clients. On avait prévu l'expédition des dernières commandes vers la mi- embre, mais le manque de matériaux d'emballage a repoussé cette échéance de deux mois et demi. fallu, au cours des quatre derniers mois, acheter un peu partout des lots d'appoint de produits mballage pour permettre à la section de l'expédition de rester ouverte.

En 1973, la division a frappé des pièces de monnaie étrangère pour les Bahamas, les îles Caïmans, Colombie, les Antilles néerlandaises, le Venezuela, les Bermudes, l'île de Man et l'Iran.

A la fin du printemps, on a confié à la division de numismatique la frappe de la monnaie olympi-, sous réserve de l'adoption par le Parlement de la Loi sur les Jeux olympiques de 1976. Il a donc u obtenir des locaux supplémentaires, effectuer d'importantes rénovations et acheter des machi- spéciales de production et d'emballage. La Loi a été adoptée le 27 juillet 1973.

Grâce à la collaboration efficace de tout le personnel, nous avons réussi à obtenir et installer ce uvel équipement, déplacer certaines de nos presses monétaires et entreprendre nos activités à temps ur émettre une première série d'un million de pièces dès le 15 décembre.

Les tableaux ci-après donnent le détail des ventes aux particuliers de pièces hors circulation:

PIÈCES CANADIENNES

	1972		*1973*			
	Total	*Total*	*Total*	*Total*	*Vendues en ensembles*	*Vendues séparément*
nomination	$	pièces	pièces	$	$	$
gent $1.....	341,581.00	341,581	1,024,614	1,024,614.00	119,819.00	904,795.00
kel $.....	478,563.00	478,563	587,700	587,700.00	412,890.00	174,810.00
» 50¢.....	149,513.00	299,026	413,135	206,567.50	206,445.00	122.50
» 25¢.....	74,721.00	298,884	414,190	103,547.50	103,222.50	325.00
» 10¢.....	29,888.40	298,884	413,038	41,303.80	41,289.00	14.80
» 5¢.....	19,944.20	298,884	413,038	20,651.90	20,644.50	7.40
nze 1¢.....	3,370.32	337,032	462,414	4,624.14	4,622.66	1.48
al.....	1,097,480.92	2,352,854	3,728,129	1,989,008.84	908,932.66	1,080,076.18

ail des ventes d'ensembles:

		Ensembles
Ensemble de 7 pièces ($1 d'argent et $1 de nickel) présenté dans un écrin de cuir véritable	@$12.00	119,819
Ensemble de 7 pièces (2¢) présenté dans un écrin en similicuir	@$ 6.50	49,376
Ensemble de pièces sous pellicule transparente	@$ 4.00	243,695

900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
1963
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
399
665
514
290
505
783
630
339
442
623
821

ur la Chambre des communes

Médaillons du Parlement, argent, 999.6 de fin	3
Plaques du Parlement, argent, 999.9 de fin	3
Plaque du Parlement, argent, 925 de fin	1

ur le Conseil canadien des ingénieurs

Médaille du Conseil canadien des ingénieurs, argent, 999.7 de fin (dorée)	1
Médaille du Conseil canadien des ingénieurs, bronze (dorée)	1

ur l'Association canadienne de l'industrie du médicament

Médaille honorifique de l'Association canadienne de l'industrie du médicament, or fin	1

ur l'Association canadienne de la santé publique

Médaille Defries, or fin	1

ur l'Académie canadienne-française

Médailles de l'Académie canadienne-française, tombac	10

ur S.A.R. le duc d'Édimbourg

Médailles du duc d'Édimbourg, argent, 999.9 de fin	3
Plaque du duc d'Édimbourg, argent, 999.9 de fin	1

ur la Commission du centenaire de l'Île-du-Prince-Édouard

Médailles frappées à la division de la numismatique

édailles commémoratives, argent, 500 de fin	10,000
édailles commémoratives, cupro-nickel	10,000
édailles commémoratives, bronze	10,000
édailles commémoratives, laiton rouge	41,000
édailles, bronze plaqué or	3,200
édailles, bronze	3,200
édailles, cupro-nickel	3,200
édailles d'or, 500 de fin	313

Voici la liste des médailles frappées et livrées en 1973:

Pour Son Excellence, le très honorable Roland Michener, C.C., C.D.
- Médailles du Gouverneur général, argent, 925 de fin (dorées) 3
- Médailles du Gouverneur général, argent, 925 de fin 9
- Médailles du Gouverneur général, tombac 25

Pour le ministère des Approvisionnements et Services
- Décorations des Forces canadiennes, agrafes, tombac (dorées) 7,78
- Décorations des Forces canadiennes, médailles, tombac (dorées) 4,50

Pour la Gendarmerie royale du Canada
- Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin 40

Pour l'Institut professionnel de la Fonction publique du Canada
- Médaille, or, 14 carats (dorée) .....
- Réplique de médaille, cuivre mince plaqué or (paire) .....

Pour la Société géographique royale du Canada
- Médaille Massey, argent, 925 de fin (dorée) .....

Pour la Société royale du Canada..
- Médaille Tory, or, 18 carats (dorée) .....
- Médaille Miller, or, 18 carats (dorée) .....
- Médaille Flavelle, bronze (dorée) .....

Pour la Banque royale du Canada
- Médaille de la Banque royale, or fin .....

Pour l'Institut d'administration publique du Canada
- Médaille Vanier avec inscription française au revers, or, 14 carats (dorée) .....

Pour l'«Engineering Institute of Canada»
- Médailles Gzowski, or, 10 carats .....
- Médailles Ross, or, 10 carats .....
- Médailles Keefer, or, 10 carats .....
- Médaille Léonard, or, 10 carats .....
- Médaille Sir John Kennedy, argent, 925 de fin .....
- Médailles Julian C. Smith, argent, 925 de fin .....

Pour le ministère des Transports
- Médaille Patterson, argent, 925 de fin .....
- Médaille du Centenaire du Collège de la garde-côtière canadienne, or fin .....

Pour le gouvernement du Canada
- Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin (anglais) .....
- Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin (français) .....

Pour l'Institut royal d'architecture du Canada
- Médaille des Arts connexes, argent, 925 de fin .....

Pour l'Institut canadien des Comptables agréés
- «Chartered Accountancy Award», or, 18 carats .....

	Barres coulées (livres)	*Barres laminées (livres)*	*Flans découpés (livres)*	*Pièces reconnues bonnes (livres)*
onduras				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
20 centavos			76,585.75	74,606.50
rinité et Tabago				
Bronze (98% cuivre, 1.5 zinc, ½% étain)				
1 cent			24,441.00	21,751.75
5 cent			316.00	106.85
			24,757.00	21,858.60
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
50 cents			6,588.00	
25 cents			275.50	
10 cents			216.75	
			7,080.25	
ıdonésie				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
100 rupiah			1,182,445.75	
50 rupiah		†782,805.00	74,048.75	
25 rupiah	2,267,711.00	1,870,196.25	69,496.75	
10 rupiah			990.25	
		2,653,001.25	1,326,981.50	
enezuela				
Argent 900 (90% argent, 10% cuivre)				
10 bolivares	177,734.06	91,049.28	58,709.55	58,125.58
es Caïmans				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
25 cents			312.25	
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, ½% étain)				
1 cent			94.00	
etons de l'Administration e la Voie maritime				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)			248.50	210.35
Total général (livres)	6,306,219.33	8,336,536.55	8,868,488.87	6,827,081.54
Total général (tonnes courtes)	3,153.1	4,168.3	4,434.2	3,413.5

*Flans achetés.
†Lames achetées.

POIDS DES MÉTAUX TRAVAILLÉS

Le tableau suivant précise les quantités de métal employées pour couler les barres monétair le poids des barres laminées, des flans et des pièces parfaites.

	Barres coulées (livres)	*Barres laminées (livres)*	*Flans découpés (livres)*	*Pièces reconnue bonnes (livres)*
Canada				
Argent sterling (92.5% argent, 7.5% cuivre)				
10 dollars, m. olympique			*214,223.87	57,539
5 dollars, m. olympique			*218,131.64	29,047
Argent 500 (50% argent, 50% cuivre)				
1 dollar	183,967.27	186,795.52	91,056.48	36,497
Nickel pur				
1 dollar			* 11,810.98	
			82,340.75	110,222
50 cents			—	45,466
25 cents			*318,390.89	
			1,297,505.50	1,499,539
10 cents			823,195.75	765,823
5 cents			*214,465.02	
			243,124.50	535,074
Total nickel			2,990,833.39	2,956,126
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, ½% étain)		†1,530,076.50		
1 cent	3,676,807.00	3,571,934.75	3,497,599.25	3,264,713
		5,102,011.25		
PIÈCES DE MONNAIE ÉTRANGÈRE				
Israël (92% cuivre, 6% aluminium, 2% nickel)				
10 agorot		†130,297.50	101,353.69	98,858
5 agorot		†135,951.25	88,859.75	85,081
		266,248.75	190,213.44	183,939
Barbades				
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, ½% étain)				
1 cent			36,948.75	34,674
Laiton rouge (80% cuivre, 20% zinc)				
5 cents		†37,430.50	27,635.50	27,163
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
1 dollar			10,294.00	
25 cents			75,961.75	62,519
10 cents			20,822.00	20,059
			107,077.75	82,578

*Flans achetés.
†Lames achetées.

PRODUCTION DE PIÈCES CANADIENNES EN 1972 ET EN 1973

taux et dénomination	*1972*		*1973*	
	Pièces fabriquées *Nombre*	*%*	*Pièces fabriquées* *Nombre*	*%*
Dollars en argent				
Argent (92.5% argent, cuivre)				
10 dollars			537,898	
5 dollars			543,098	
Argent (50% argent, 50% cuivre)				
1 dollar	350,019		709,670	
Total argent	350,019		1,790,666	
ces produites *kel pur*				
1 dollar	2,676,041	.4	3,196,452	.4
50 cents	2,515,632	.4	2,546,096	.3
25 cents	43,743,387	7.0	134,958,587	16.5
10 cents	60,169,387	9.7	167,715,435	20.5
5 cents	62,417,387	10.0	53,507,435	6.5
Total	171,521,834	27.5	361,924,005	44.2
nze (98% cuivre, 1.5% zinc, ½% étain)				
1 cent	451,304,591	72.5	457,059,852	55.8
Total (sauf pièces d'argent)	622,826,425	100	818,983,857	100
Total général	623,176,444		820,774,523	

APPENDICE «B»

DIVISION DU MONNAYAGE ET DES MÉDAILLES

La Division du monnayage et des médailles a vu sa production passer de 622,826,425 uni en 1972 à 820,774,523 en 1973, soit une augmentation de 32%.

Ces chiffres comprennent 537,898 pièces de monnaie olympique de dix dollars et 543,098 piè de cinq dollars, qui ont été frappées en argent sterling (925 parties d'argent et 75 parties de cuivr Ils incluent également 709,670 dollars en argent à 500 parties d'argent et 500 parties de cuivre, frapp à l'occasion du Centenaire de la Gendarmerie royale du Canada.

La Division a également produit 10.4 millions de pièces de 10 agorots et 16.3 millions de piè de 5 agorots pour Israël; 15 millions de pièces de 20 centavos pour le Honduras; 5 millions, 3 millio 4 millions et 6 millions, respectivement, de pièces de un, cinq, dix et vingt-cinq cents pour les Barbad 5 millions de pièces de un cent et 15,000 pièces de cinq cents pour Trinité et Tobago; 878,774 pièces 10 bolivars pour le Venezuela.

Au cours du dernier semestre de l'exercice, la Division a produit, à l'intention de l'Indonés 536 tonnes métriques, 34 tonnes et 32 tonnes de flans en cupro-nickel destinés, respectivement, à pièces de 100, 50 et 25 rupiah.

Elle a également fourni à la Division de la numismatique des flans destinés aux émissions num matiques des Îles Caïmans.

La division a, en outre, produit dix mille jetons pour le compte de l'Administration de la v maritime du Saint-Laurent.

La pénurie de pièces de nickel—de dix et vingt-cinq cents—a commencé à se faire sentir vers fin du mois d'avril 1973. Un contrat supplémentaire pour la fourniture de 2 millions de livres lames de nickel à dû être adjugé, le 8 mai 1973, à International Sales Limited. Les lames devaient ê produites à l'usine H. G. Wiggins, à Hereford (Angleterre) au tythme de 80,000 livres par semain compter du 18 juin 1973. Malheureusement les retards dans les livraisons du fournisseur s'élevaie au 12 septembre 1973, à 500,000 livres et ils ne purent être résorbés avant la fin de l'année 1973.

Pour pallier sa faible capacité de production de flans recuits la Monnaie a dû faire modifier contrat original passé avec Sherritt Gordon Mines pour la fourniture de lames de nickel, pour tenir, à la place, la livraison de flans recuits non cordonnés et destinés aux pièces de 5 cents, 25 ce et un dollar.

Les lames de bronze, pour la pièce canadienne de un cent, de cupro-nickel, pour les flans in nésiens, et d'aluminium, nickel et bronze, pour le spièces israéliennes, ont été commandées aup d'Anaconda Canada Limited.

La non livraison des lames pendant la période prévue, du 1er juillet au 30 septembre 1973 entraîné des retards dans la production des pièces canadiennes aussi bien qu'étrangères.

Les grèves des chemins de fer et des débardeurs du port d'Halifax ont également perturbé calendriers de livraison.

La capacité de production de la Monnaie a été portée à sa limite extrême, si bien que le pc et le volume des matériaux traités ont été, en eux-mêmes, la cause de retards et de problèmes. En la grande diversité des pièces produites—en terme de valeur, de dimensions, de métaux utilisé n'a certes pas facilité les choses.

La première série de pièces de monnaie olympique comprend deux faces et quatre revers différents. maquettes et modèles réduits ont été fabriqués d'après les dessins de M. Georges Huel, de Mont-. Les poinçons ont ensuite été frappés et passés à la division du génie pour la production des coins. ci quels sont ces dessins: $5 Amérique du Nord; $5 Kingston; $10 le Monde et $10 Montréal.

La fabrication des pièces canadiennes de 1974 s'est effectuée de la manière habituelle, par le ıplacement du dernier chiffre du millésime. Les seules nouvelles pièces à avoir été frappées sont 1 en nickel et en argent commémorant le centenaire de Winnipeg. Le dessin en est dû à M. Paul ıerson de Winnipeg (Manitoba). Le modèle original a par la suite été modifié pour la frappe, sous lirection de M. Patrick Brindley.

Voici les détails concernant la production des médailles:

Les auteurs du dessin de la médaille de l'Association canadienne de l'industrie du médicament t MM. Patrick Brindley et Walter Ott. On y retrouve, sur la face, l'effigie de la Victoire de Samo-ıce et, sur le revers, une inscription circulaire sur le pourtour. Le centre, laissé lisse, sera gravé nom du récipiendaire de la médaille.

On a repris la médaille de la Société géographique royale du Canada pour y inclure les inscriptions ıçaises sur la face et le revers.

M. Patrick Brindley a signé le dessin de la médaille du Prince Philip. Sur la face se trouve l'effigie duc d'Edimbourg et, sur le revers, les Armoiries du Canada.

Le sceau de son Excellence le Gouverneur général Roland Michener comprend les armoiries du ıverneur général encerclées de son nom et de son titre.

La plaque à gaufrer et la matrice de timbrage fabriqués pour M^{me} Michener portent le signe du n et du Masse d'armes.

Bahamas

$ 10 or, matrice revers, poinçon revers
$ 20 or, matrice revers, poinçon revers
$ 50 or, matrice revers, poinçon revers
$100 or, matrice revers, poinçon revers

Honduras

20 centavos, matrice face et revers, poinçon face et revers

MÉDAILLES ET DÉCORATIONS

Association canadienne de l'industrie du médicament (matrice et poinçon face et revers)
Médaille du Prince Philip (matrice et poinçon face et revers)
Société géographique royale du Canada (matrice et poinçon face et revers)
Nombre total de médailles gravées—295

SCEAUX

Gouverneur général Roland Michener
Bureau des brevets (réparations)

DIVERS

Plaque à gaufrer et matrice de timbrage pour la papeterie personnelle de Mme Michener
Poinçons en acier portant la lettre «V» pour l'affinerie (2)
Plaques d'argent pour la Chambre des communes (12)

COMMENTAIRES

Il a d'abord fallu changer le millésime sur les pièces de 1 agora, 10 agorots et 1 livre israélienn Pour ce faire, il faut fabriquer un nouveau poinçon, enlever le dernier chiffre de l'année et frapp une nouvelle matrice. On peut ensuite graver au bon endroit le nouveau chiffre et lorsqu'il est dur frapper un nouveau poinçon qui servira à fabriquer les coins de service.

On a également utilisé le même procédé pour inscrire «1973» sur les pièces des îles Caïmans.

Nous avons en outre changé le millésime des pièces en or de $10, $20, $50 et $100 des Baham pour y inscrire 1972, et créé une nouvelle matrice et un nouveau poinçon pour les pièces en or de $1(car une partie du motif était trop élevée.

Le travail a ensuite porté sur la création de nouvelles faces et revers pour corriger le grène et les lettres parfois inégaux de la pièce de 20 centavos du Honduras. Il a également fallu y chang le millésime en «1973».

Nous avons préparé un modèle pour la pièce d'argent de 25 guilders de Curaçao à partir d dessins fournis par le client pour la face et le revres. La face a été créée par M. Patrick Brindley et revers par M. Walter Ott. On a ensuite fabriqué les modèles réduits et les poinçons pour confier frappe des coins et le lettrage des tranches à la division du génie.

Le dessin de la face et du revers de la pièce d'argent de 10 bolivars du Venezuela a été exécu par MM. Patrick Brindley et Walter Ott. Une fois les maquettes et modèles réduits approuvés, a préparé des poinçons pour permettre à la division du génie de placer le lettrage sur la tranche ava la frappe des pièces. La face porte l'effigie de Simon Bolivar et le revers les Armoiries du Venezue

Le revers des pièces en or de 1,000, 1,500 et 2,000 pesos de Colombie en porte les Armoiries la valeur de chaque pièce. La tranche comporte une inscription. On retrouve sur la face l'effigie Guillermo Valencia. Tous les dessins et modèles sont de MM. Patrick Brindley et Walter Ott. On ensuite fabriqué les modèles réduits et les poinçons, puis les coins ont été produits par la divisi du génie.

La face de la pièce en or de 1,500 pesos de la Colombie porte en outre la célèbre urne d'or s montée de quatre sphères. La valeur de la pièce est inscrite en gros caractères sur le revers et l'inscr tion apparaît autour du dessin de M. Walter Ott, d'après les esquisses fournies par le client. On ensuite fait les modèles réduits et frappé les poinçons pour la production des coins.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1973

APPENDICE «A»

DIVISION DE LA GRAVURE

Voici un résumé des travaux exécutés en 1973 par la division de la gravure.

NADA: (*1974*) *Poinçons d'essai*

$1 cupro-nickel, matrice face et revers, poinçon face et revers
50 cents, matrice face et revers, poinçon face et revers
25 cents, matrice face et revers, poinçon face et revers
10 cents, matrice face et revers, poinçon face et revers
5 cents, matrice face et revers, poinçon face et revers
1 cent, matrice face et revers, poinçon face et revers

NADA: (*1974*) *Nouveaux poinçons standard*

50 cents, matrice revers, poinçon face et revers
25 cents, matrice revers, poinçon revers
10 cents, matrice revers, poinçon revers
5 cents, matrice revers, poinçon revers
1 cent, matrice revers, poinçon revers

NADA. (*1974*) *Dollar de Winnipeg*

$1 argent, matrice revers, poinçon revers
$1 nickel, matrice revers, poinçon revers

NADA. (*1974*) *Série I* (*Olympique*)

$ 5 argent (2), matrice revers, poinçon revers
$ 5 argent (1), matrice face, poinçon face
$10 argent (2), matrice revers, poinçon revers
$10 argent (1), matrice face, poinçon face

CES ÉTRANGÈRES

raçao

25 guilders or, matrice face et revers, poinçon face et revers

ombie

1,000 pesos or, matrice face et revers, poinçon face et revers
1,500 pesos or, matrice face et revers, poinçon face et revers
2,000 pesos or, matrice face et revers, poinçon face et revers (face: effigie de Guillermo Valencia)
1,500 pesos or, matrice face et revers, poinçon face et revers (face: une surmontée de quatre sphères)

ezuela

10 bolivars argent, matrice face et revers, poinçon face et revers

ël

1 agora, matrice face et revers, poinçon face et revers
10 agorots, matrice face et revers, poinçon face et revers
IL I, matrice face et revers, poinçon face et revers

Caïmans

50 cents argent, matrice revers, poinçon revers
$ 1 argent, matrice revers, poinçon revers
$ 2 argent, matrice revers, poinçon revers
$ 5 argent, matrice revers, poinçon revers
$25 argent, matrice revers, poinçon revers
$25 or, matrice revers, poinçon revers

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

Annexes aux états financiers au 31 décembre 1973

1. Stocks

Les stocks ne comprennent pas ceux qui étaient entreposés au 31 décembre 1973:

a) pour le ministère des Finances:

—134,539 onces troy de matières d'or (133,625 onces troy en 1972);

—892,448 onces troy de matières d'argent (1,176,282 onces troy en 1972);

—3,886,488 onces troy de matières d'argent pour la monnaie olympique (aucune en 19

—pièces de monnaie d'une valeur nominale de $1,265,400 ($1,973,000 en 1972).

b) pour d'autres ministères:

—115,733 onces troy de matières d'or (124,328 onces troy en 1972);

—1,316,818 onces troy de matières d'argent (aucune en 1972).

Étant donné la demande exceptionnelle de pièces de monnaie canadiennes en 1973, plusi commandes restaient inachevées au 31 décembre 1973. Au vu de ces circonstances et par déroga à l'article 24(2) de la Loi sur la Monnaie royale canadienne qui stipule que: «L'auditeur gén doit vérifier au moins une fois par année les inventaires de magasins et des métaux de la Monna les directeurs de la Monnaie n'ont pas cru de l'intérêt public d'entreprendre à ce moment inventaire qui entraînerait un ralentissement de la production. Aussi a-t-on demandé à l'audi général, qui a accepté, de bien vouloir remettre au 31 mars 1974 l'inventaire des divisions de duction de la Monnaie pour l'année close le 31 décembre 1973.

2. Immobilisations

L'édifice actuel et une bonne partie de l'équipement de la Monnaie lui sont loués par, respe vement, le ministère des Travaux publics et le ministère des Finances.

Les terrains et travaux de construction en cours touchent le nouvel Hôtel de la Monnai Winnipeg; les montants indiqués comprennent l'intérêt sur des prêts servant à l'acquisition d' mobilisation pour les sommes de $230,571 au 31 décembre 1973 et de $45,933 au 31 décembre 19

Les dépenses en immobilisations approuvées pour l'année close le 31 décembre 1974 s'élèv à $13,863,000, dont $12,738,000 pour les travaux de construction et autres frais connexe l'établissement du nouvel édifice de la Monnaie, dont le coût doit atteindre $19,700,000.

3. Charges comptabilisées d'avance

Ces charges comprennent les dépenses engagées pour préparer le transfert des opérations nouvel Hôtel de la Monnaie. Elles commenceront à être amorties lorsque la Monnaie de Winni entrera en opération.

4. Services gratuits

Le coût de l'émission des chèques et des services de paye, évalués à $37,600 pour 1973 ($34, en 1972), assurés sans frais par le ministère des Approvisionnements et Services, ne figure dans les comptes.

5. *Rémunération des administrateurs et fonctionnaires supérieurs*

La Monnaie compte sept administrateurs et quatre hauts fonctionnaires, dont un siège qualité d'administrateur. Les administrateurs ne reçoivent, à ce titre, aucune rémunération. traitement des hauts fonctionnaires s'est élevé à $114,000 en 1973, comparativement à $108, en 1972.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

ÉTAT DE LA SOURCE ET DE L'EMPLOI DES FONDS POUR L'ANNÉE CLOSE LE 31 DÉCEMBRE 1973

(et données comparatives au 31 décembre 1972)

	1973	*1972*
urce des fonds:		
Revenu net	$ 3,051,408	$ 962,338
Amortissement (ne nécessitant aucune sortie de fonds)	136,126	76,829
Augmentation des prêts d'équipement	1,000,000	2,942,000
	4,187,534	3,981,167
nploi des fonds:		
Acquisition d'immobilisations	4,034,204	2,102,794
Charges comptabilisées d'avance	218,659	—
Revenu excédentaire par rapport au plafond statutaire-payable au Receveur général du Canada	3,051,408	962,338
	7,304,271	3,065,132
ugmentation (réduction) du capital d'exploitation	(3,116,737)	916,035
apital d'exploitation au début de l'année	1,388,363	472,328
apital d'exploitation à la fin de l'année	$ (1,728,374)	$ 1,388,363

Les notes ci-après font partie intégrante des états financiers.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

ÉTAT DES RECETTES ET DÉPENSES POUR L'ANNÉE CLOSE LE 31 DÉCEMBRE 1973

(et données comparatives au 31 décembre 1972)

	1973	*1972*
Recettes:		
Pièces canadiennes	$ 16,092,813	$ 9,262,
Pièces numismatiques	4,320,932	3,125,
Contrats pour l'étranger	2,577,233	2,037,
Affinage	803,595	473,
Monnaie olympique	108,441	-
Divers	68,326	52,
	23,971,340	14,952,
Dépenses:		
Coût des matières utilisées	13,840,178	8,607,
Traitements et salaires	4,307,625	3,235,
Prestations sociales	374,803	279,
Services publics de fournitures	720,749	600,
Location d'immeubles et de matériel	525,275	493,
Transports et communications	405,480	349,
Sécurité	280,691	231,
Réparation et entretien	147,683	23,
Amortissement	136,126	76,
Services professionnels	91,828	32,
Intérêt sur les prêts	—	11,
Divers	89,494	48,
	20,919,932	13,990,
Revenu net (note 4)	$ 3,051,408	$ 962,

Les notes ci-après font partie intégrante des états financiers.

(Instituée en vertu de la loi sur la Monnaie royale canadienne)

Bilan au 31 décembre 1973

(et données comparatives au 31 décembre 1972)

ACTIF

		1973	1972
A court terme:			
Liquidités et dépôts auprès du Receveur général		$ 264,007	$ 1,886,446
Comptes à recevoir		1,046,450	687,530
Stocks, au prix coûtant (Note 1):			
Métaux	$ 2,634,984		545,417
Travaux en cours	2,517,299		1,162,687
Fournitures d'exploitation et d'entretien	644,832		393,600
		5,797,115	2,101,704
Dépenses anticipées		35,008	106,371
Total des disponibilités à court terme		7,142,580	4,782,051
Immobilisations, au prix courant (Note 2):			
Terrain	1,189,402		1,116,566
Équipement	1,401,617		464,150
Construction en cours	4,149,149		1,130,116
	6,740,168		2,710,832
Moins: dépréciation	288,453		157,195
		6,451,715	2,553,637
Charges comptabilisées d'avance (Note 3)		218,659	—
		$13,812,954	$ 7,335,688

PASSIF

		1973	1972
A court terme:			
Comptes et créances échus		$ 3,035,159	$ 1,538,654
Paiements anticipés de pièces de collection		1,822,049	892,696
Sommes dues au Receveur général du Canada		4,013,746	962,338
Total des exigibilités à court terme		8,870,954	3,393,688
Avoir propre du Canada			
Prêts du Canada pour investissements		3,942,000	2,942,000
Provision pour pertes			
Solde au 1er janvier	$ 1,000,000		1,000,000
Revenu net de l'année	3,051,408		962,338
	4,051,408		1,962,338
Moins: excédent par rapport au plafond statutaire—payable au Receveur général du Canada	3,051,408		962,338
Solde au 31 décembre		1,000,000	1,000,000
		4,942,000	3,942,000
		$13,812,954	$ 7,335,688

Les notes ci-après font partie intégrante des états financiers.

Certifié exact:
Le chef de la Division des finances
G. GROLEAU

Approuvé:
Le directeur de la Monnaie
G. W. HUNTER

J'ai examiné le bilan ci-dessus, l'état des recettes et des dépenses et l'état de la source et de l'emploi des fonds; j'en ai rendu compte au ministre des Approvisionnements et Services le 10 avril 1974.

L'Auditeur général du Canada
J. J. MACDONELL

Ottawa, le 10 avril 19

L'honorable Jean-Pierre Goyer,
Ministre des Approvisionnements et Services,
Ottawa.

Monsieur le Ministre,

J'ai examiné le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembre 19 ainsi que l'état des recettes et dépenses, la provenance et l'emploi des fonds p l'année close. La vérification a comporté une revue générale des procédés comptab et l'étude des livres, pièces comptables et autres données que nous avons jugé néc saires d'analyser dans les circonstances.

Comme je l'ai souligné à la remarque nº 1 des états financiers, on m'a dema et j'ai accepté de reporter au 31 mars 1974 la vérification des stocks des divisions production de la Monnaie. Cette vérification était terminée le 29 mars 1974. Tou fois, la conciliation de tous les documents connexes avec les soldes de fin d'an requiert beaucoup de temps et le Directeur de la Monnaie m'a en outre fait part son désir de présenter le plus tôt possible après cette date ces états financiers et n rapport à ce sujet; je n'ai donc pu comparer les résultats de ma vérification aux d siers de la Monnaie en ce qui a trait à l'inventaire des métaux et des travaux en co ni aux quantités d'argent appartenant au ministère des Finances ou autres au décembre 1973.

A mon avis, mis à part les rajustements qui pourraient s'imposer au sujet stocks ci-dessus, ces états financiers donnent une image juste et fidèle de la situat financière de la Monnaie au 31 décembre 1973, du résultat de ses opérations ainsi de la provenance et de l'utilisation de ses fonds pour l'année close, conformément méthode comptable qui a présidé à l'établissement du rapport de l'année précéde

Je déclare en outre qu'à mon avis, la Monnaie a tenu les livres de comptabi appropriés, que ses états financiers y correspondent et que les opérations de la M naie dont j'ai pris connaissance étaient de sa compétence.

Veuillez agréer, Monsieur le Ministre, l'expression de mes meilleurs sentimen

L'Auditeur général du Can
J. J. MACDONELL

	Quantités (pièces)	
	1972	1973
TATION DE SERVICES		
Entreposage de l'or (onces d'or fin)		
Or entreposé à la fin de l'année	124,328	115,733
Nombre d'expéditions		
Or	21	Néant
Argent	Néant	Néant
Pièces de circulation courante	238	315
Pièces de collection	127,700	128,667
Inspection et retrait de pièces canadiennes (unités)	1,024,945	1,108,071
Essais		
Or	30,943	28,609
Argent	2,846	9,671
Cupro-nickel	6,718	7,520
Autres	57	29
NSES EN ANNÉES-HOMMES	375	521
EURS	93,792	97,246

TABLEAU STATISTIQUE

Production de pièces canadiennes

	Valeur nominale en $		*Quantités (pièces)*	
	1972	1973	1972	1973
Fabriquées	28,870,577	71,030,801	623,176,444	820,774,
Mises en circulation	30,554,686	71,699,411	594,215,417	848,197,
Report	1,891,981	1,223,371	43,369,319	15,946,
Pièces de collection inclues ci-dessus				
Fabriquées	1,107,899	1,582,443	2,380,529	3,122,
Vendues	1,508,751	1,464,927	2,352,854	2,814,
Production de monnaie olympique				
$10	Néant	5,378,980	Néant	537,
$ 5	Néant	2,715,490	Néant	543,

Production de pièces étrangères

Islande—1 krona	3,500,000	Néant
Venezuela—toutes dénominations	100,000,000	500,
Bahamas—toutes dénominations	22,561	26,
Bermudes—1 dollar	10,000	80,
Îles Caïmans—toutes dénominations	77	283,
Jamaïque—toutes dénominations	123,000	2,
Antilles néerlandaises—25 guilders	Néant	11,
Iran—toutes dénominations	Néant	48,
Israël—toutes dénominations	Néant	26,720,
Honduras—20 centavo	Néant	15,000,
Barbade—toutes dénominations	Néant	18,000,
Trinité et Tabago—toutes dénominations	Néant	5,015,
Île de Man—25 pence	7,360	77,
Colombie—toutes dénominations	Néant	70,

Production de flans

Canada—toutes dénominations	620,483,761	871,715,
Brésil—pour pièces de 50 centavo	33,557,000	Néant
Islande—pour pièces de 1 krona	3,862,856	Néant
Venezuela—toutes dénominations	102,485,123	887,
Îles Caïmans—toutes dénominations	297,637	39,
Île de Man—toutes dénominations	74,337	Néant
Bermudes—toutes dénominations	76,001	Néant
Jamaïque—toutes dénominations	8,217	Néant
Iran—toutes dénominations	6,369	Néant
Israël—toutes dénominations	Néant	28,309,
Honduras—pour pièces de 20 centavo	Néant	15,317,
Barbade—toutes dénominations	Néant	19,469,
Trinité et Tabago—toutes dénominations	Néant	6,266,
Indonésie—toutes dénominations	Néant	70,737,

Production de médailles, médaillons, plaques, sceaux, etc.	9,933	94,
Nombre de dépôts reçus	3,522	2,

Dépôts affinés

Description	*Titre moyen*		
Barres d'or fin de 400 onces	997,1	Néant	
Barres d'or fin de 400 onces	999.9	4,210	3,
Granule d'or (onces) fin	999.9	222,184	202,
Barres d'argent fin de 1100 onces	999.7	202	
Granule d'argent fin (onces)	999.8	13,640	20,

Monnaie royale canadienne à Winnipeg

Malgré les retards apportés par la grève du transport ferroviaire et celles des treprises concernées, la construction de la Monnaie de Winnipeg a considérable-ent progressé. Dès le début de décembre 1973, la construction extérieure de l'édifice ait terminée, ce qui a permis de poursuivre les travaux à l'intérieur pendant l'hiver. l'avancement des travaux ne subit aucune autre interruption, l'essai des divers sembles de fabrication devrait avoir lieu au début de septembre 1974 et les essais production en décembre 1974. La production commerciale débutera alors à l'aube 1975.

L'édifice de l'administration ne sera toutefois terminé qu'en avril 1975. L'inau-ration officielle de la Monnaie aura donc lieu au cours de l'été 1975.

lan financier

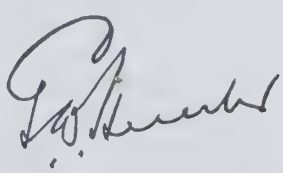
Le revenu net de la Monnaie en 1973 s'est élevé à $3,051,408, soit $2,089,070 de us que l'année précédente. Cet accroissement provient de la demande exceptionnelle-ent forte de pièces de monnaie canadienne, de la hausse des ventes de pièces numis-atiques et du rendement plus élevé des opérations d'affinage.

rsonnel

Au 31 décembre 1973, la Monnaie possédait 521 employés contre 375 à la fin de 72. Cette augmentation est due à la création de trois équipes de travail à la division monnayage pour combler la pénurie de monnaie canadienne et à la division de la mismatique pour le programme de la monnaie olympique canadienne.

J'aimerais exprimer la reconnaissance de la direction de la Monnaie envers le rsonnel qui n'a pas hésité à nous assurer sa collaboration en acceptant les incon-nients personnels associés au travail par équipes et aux heures supplémentaires cessaires pour satisfaire à la demande de pièces canadiennes au cours de 1973.

Le Directeur,



G. W. Hunter

sur pied à l'Imprimerie de Hull d'une sous-section spéciale de production de la monnai olympique qui a officiellement entrepris ses activités le 14 novembre 1973. La premièr série de pièces de $5 et $10 a été émise avant le 15 décembre et on a poursuivi la cor ception de la seconde série pour le printemps 1974. A la fin de l'année, la Monnai avait frappé 537,898 pièces de $10 et 543,098 pièces de $5, d'une valeur nominale d $5,378,980 et $2,715,490 respectivement.

Production de pièces de collection étrangères

La Monnaie a négocié des contrats touchant deux pièces de collection pour Haï (Gourdes); une série d'épreuves numismatiques pour la Jamaïque; des pièces comm moratives pour les îles Caïmans (pièces et séries d'épreuves numismatiques de $25 e or et en argent); des pièces de 25 guilders pour les Antilles néerlandaises; trois pièce pour la Colombie (1,000, 1,500 et 2,000 pesos en or); enfin la suite d'une série d'épreu ves numismatiques pour l'Iran. La Monnaie continue également de négocier ave Trinidad et Tobago, Costa Rica et El Salvador des contrats qui n'ont pu être conclu au cours de l'année civile 1973.

Essais

Le nombre d'essais effectués par la Monnaie est passé de 30,943 en 1972 à 28,60 en 1973. Cette baisse tient en grande partie à la diminution du nombre de dépôts d'o reçus à la Monnaie. On prévoit toutefois que la production d'or augmentera en 197 vu son prix actuel très élevé.

Affinage de l'or

La quantité d'or traité par l'affinerie a quelque peu diminué en 1973. L'affiner a traité 2,678 dépôts, soit 838 de moins qu'en 1972. Après essai, on a déterminé qu ces dépôts, d'un poids brut de 1,890,432.060 onces contenaient 1,475,731.897 onc d'or fin et 206,850.27 onces d'argent fin.

Entreposage et expédition de l'or

Par suite de la hausse importante du prix de l'or en 1973, les déposants ne ve daient plus l'or à la Couronne au cours officiel de $42,2222 US. Bien que substantiell ment inférieure à celle de 1972, la quantité d'or entreposé pour les déposants est c beaucoup supérieure à celle de 1971 et des années antérieures.

Médailles

On a frappé pendant l'année 13,148 médailles en utilisant des coins ayant dé servi; ces médailles étaient destinées aux Forces canadiennes, à la G.R.C. et à divers associations professionnelles. C'est ainsi qu'ont été frappées trois médailles et un plaque d'argent fin à l'effigie de son Altesse royale le duc d'Édimbourg, afin c commémorer sa visite à la Monnaie en août dernier.

On a également frappé 80,913 médaillons pour la Commission du centenaire d l'Île-du-Prince-Édouard.

VUE D'ENSEMBLE DES ACTIVITÉS DE LA MONNAIE EN 1973

Production de pièces canadiennes pour la circulation courante

La production de pièces de monnaie pour la circulation courante a connu, en 1973, une augmentation d'environ 32%. Elle est en effet passée de 623.1 millions en 1972 à 820.8 millions en 1973. Cette hausse s'est traduite au cours de l'année par une augmentation marquée de la demande de pièces de 10 et 25 cents. La production de pièces de 10 cents a en effet plus que doublé, de 60.2 millions en 1972 à 135 millions en 1973. La production de pièces canadiennes a atteint en 1973 son plus haut sommet depuis 1968, alors que la Monnaie en avait frappé 783 millions.

Les activités ont toutefois subi un léger ralentissement de juillet à septembre, les fournisseurs de lames de métal ne respectant pas leurs délais de livraison par suite, notamment, de la grève du transport ferroviaire et des grèves des débardeurs à Halifax.

Production de monnaies étrangères de circulation courante

Au cours de l'année, la Monnaie a frappé un total de 65.6 millions de pièces de monnaie étrangères, notamment pour Israël (26.7 millions), le Honduras (15 millions), la Barbade (18 millions), Trinité et Tobago (5 millions) et le Venezuela (879,000). Nous avons également produit 602 tonnes métriques de flans (70.7 millions de pièces) pour le gouvernement indonésien.

La première émission de pièces de monnaie pour la Barbade a été entreprise lorsque celle-ci a obtenu son indépendance. La Monnaie a en outre passé un autre contrat avec le Venezuela pour la production de pièces de dix bolivars. Israël a commandé pour sa part la frappe de pièces de monnaie de valeurs différentes; Trinité et Tobago ont passé une commande de remplacement; l'Indonésie a commandé plus de 1,000 tonnes de flans de quatre valeurs différentes; l'Islande et le Honduras (pièces de 20 centavos) ont enfin prolongé leurs commandes.

La capacité de production de la Monnaie étant limitée, il nous a fallu recourir à des appels d'offres pour répondre à la demande exceptionnelle de pièces de monnaie canadienne en 1973 et satisfaire aux engagements déjà pris.

Production de pièces de collection canadiennes

Les ventes de pièces de collection canadiennes ont quelque peu augmenté, passant de 2.3 millions en 1972 à 3.7 millions en 1973, augmentation due en partie à la popularité du dollar en argent de la G.R.C.

Programme de la monnaie olympique canadienne

L'adoption en août 1973 d'une loi autorisant la création du programme de la monnaie olympique canadienne a apporté d'importants changements à la Monnaie, notamment l'achat de matériel supplémentaire, l'engagement de personnel et la mise

TABLE DES MATIÈRES

PAGE

ant-Propos 7

e d'ensemble des activités de la Monnaie en 1973 11

bleaux statistiques 14

pport de l'Auditeur général et états financiers 20

Appendices

Division de la gravure 21

Division du monnayage et des médailles 24

Section de la numismatique 31

Division de l'affinerie 38

Division du génie 40

Division des essais 42

Division de l'administration 44

Division des finances 45

(1) Pièces mises en circulation en 1972 et 1973 45

(2) Pièces usées et mutilées retirées de la circulation 46

(3) Répartition des pièces livrées aux différentes agences de la Banque du Canada et aux particuliers 47

(4) Provenance détaillée des matières d'or et d'argent en dépôt aux fins de vente à Sa Majesté et d'entreposage au cours de l'année 1973 48

(5) État comparatif et détail des dépôts d'or et d'argent reçus en 1972 et 1973 49

Statistiques 50

(1) Récapitulation des transactions portant sur les matières d'or 50

(2) Pièces mises en circulation au Canada—Or et Argent 51

(3) Pièces mises en circulation au Canada—autres métaux 52

(4) Pièces canadiennes en circulation au 31 décembre 1973 53

Rapport sur la sécurité 54

Photographies des nouvelles pièces et médailles 57

RAPPORT ANNUEL

DE LA

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

1973

AVANT-PROPOS

L'Hôtel des monnaies d'Ottawa a été établi en 1908 par ordonnance royale, à e de succursale de la Monnaie royale de Londres, conformément aux dispositions a *United Kingdom Coinage Act* de 1870. En 1931, en vertu d'une loi du gouverne- nt canadien, la Monnaie royale canadienne a été intégrée au ministère des Finances Canada.

En 1969, la Monnaie est devenue une société de la Couronne en vertu de la Loi 1969 sur l'organisation du gouvernement. Elle a pour mandat de frapper des pièces monnaie pour en retirer un profit et de s'adonner à des travaux connexes. Ses vités sont maintenant régies par la loi sur la Monnaie royale canadienne, chapitre des Statuts révisés du Canada—1970.

La Loi énonce les principales fonctions de la Monnaie:

a) fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre des mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement;

b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

c) fondre, essayer et affiner de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

e) essayer, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres métaux et autrement s'en occuper, pour le compte de Sa Majesté ou d'autres personnes;

f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or et d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie;

g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes; et

h) faire toute chose qui contribue à la réalisation des objets et à l'exercice des pouvoirs de la Monnaie ou qui en devient une conséquence nécessaire.

En tant qu'organisme d'État, la Monnaie royale canadienne présente un rapport Parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services. trouvera ci-après le rapport annuel et les états financiers pour l'année terminée le décembre 1973, certifiés par l'Auditeur général.

Ottawa, le 11 avril 1974

honorable Jean-Pierre Goyer, C.P., député, C.R.
inistre des Approvisionnements et Services
tawa

onsieur le Ministre,

Au nom du conseil d'administration de la Monnaie royale canadienne et con-rmément au paragraphe (3) de l'article 75 de la Loi sur l'administration financière, i l'honneur de vous présenter le rapport annuel de la Monnaie royale canadienne, même que le bilan et les états annexes, certifiés par l'Auditeur général, pour la riode de douze mois précédant le 31 décembre 1973.

Veuillez agréer, Monsieur le Ministre, l'expression de nos sentiments respectueux.

Le Directeur,

G. W. HUNTER

ADMINISTRATEURS

M. Jacques M. DesRoches, président du conseil d'administration
Sous-ministre des Approvisionnements
Ministère des Approvisionnements et Services

M. William A. Kennett
Directeur des Marchés de capitaux
Ministère des Finances

M. John Convey
Directeur des Mines
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources

M. Stanley Marsland
Industriel
Kitchener (Ontario)

M. Philippe Girard
Confédération des syndicats nationaux
Montréal (Québec)

M. W. Leslie Wardrop
Président de la W. L. Wardrop and Associates
Winnipeg (Manitoba)

M. Gordon W. Hunter
Directeur
Monnaie royale canadienne

FONCTIONNAIRES SUPÉRIEURS

M. Gordon W. Hunter
Directeur

M. Ernest F. Brown
Directeur adjoint et Directeur de la production

Gustave J. Groleau
ef de la Division des finances

M. Geoffrey Ferguson
Chef de l'administration

©
Information Canada
Ottawa, 1974
Nº de catalogue F 71–1973

RAPPORT

du

DIRECTEUR DE LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE

pour la période

du 1er janvier au 31 décembre 1973

RAPPORT

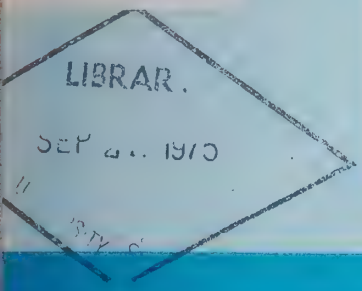
du

DIRECTEUR DE LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE

pour l'année civile 1973

Government
Publications

CAI RM
-R74





REPORT

of the

MASTER OF THE ROYAL CANADIAN MINT

For Calendar Year 1974

REPORT

of the

MASTER OF THE ROYAL CANADIAN MINT

for

the period 1 January to 31 December 1974

©
Information Canada
Ottawa, 1975

Cat. No.: F71-1974

DIRECTORS

Jacques M. DesRoches, Chairman of the Board
Deputy Minister of Supply
Department of Supply and Services

William A. Kennett
Director, Capital Markets
Department of Finance

Dr. John Convey
Director, Mines Branch
Department of Energy, Mines and Resources

Stanley Marsland (resigned June 24, 1974)
Industrialist
Kitchener, Ontario

Philippe Girard
Confederation of National Trade Unions
Montreal, Quebec

W. Leslie Wardrop
President, W. L. Wardrop and Associates
Winnipeg, Manitoba

Gordon W. Hunter
Master
Royal Canadian Mint

OFFICERS

Gordon W. Hunter
Master

Ernest F. Brown (retired December 28, 1974)
Deputy Master and Production Manager

tave J. Groleau
ector of Financial Services

Geoffrey Ferguson
Director of Administration

Ottawa, March 17, 1975

e Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., M.P., Q.C.,
nister of Supply and Services,
tawa.

:

On behalf of the Board of Directors of the Royal Canadian Mint and in accord-
e with Section 75 (3) of the Financial Administration Act, I have the honour to
mit herewith the Annual Report of the Royal Canadian Mint, together with the
ance Sheet and related statements certified by the Auditor General for the twelve
nths ended December 31, 1974.

Respectfully yours,

G. W. HUNTER
Master

Royal Canadian Mint
ANNUAL REPORT
1974

FOREWORD

The Ottawa Mint was originally established in 1908 by Royal Proclamation as Branch of the Royal Mint, London, under the provisions of the United Kingdom oinage Act of 1870. In 1931, by an Act of the Canadian Parliament, the Royal anadian Mint was established as a Branch of the Department of Finance of Canada.

In 1969, the Mint was converted into a Crown Corporation by the Government rganization Act of 1969 with the objects of minting coins in anticipation of profit d carrying out other related activities. It now operates under authority of the Royal anadian Mint Act, being Chapter R-8 of the Revised Statutes of Canada, 1970.

The corporate powers of the Mint are as follows:

(a) to produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada

(b) to produce coins of the currency of countries other than Canada

(c) to melt, assay and refine gold, silver and other metals

(d) to buy and sell gold, silver and other metals

(e) to assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty and others

(f) to prepare and store shipments of coin, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint

(g) to make medals, plaques and other devices

(h) to do all such other things as are incidental and conducive to the attainment of the objects and the exercise of the powers of the Mint.

As a Crown Agency, The Royal Canadian Mint reports to Parliament through Minister of Supply and Services. The Annual Report and Financial Statements the year ending December 31st, 1974, certified by the Auditor General, follow.

CONTENTS

	Page
Foreword	7
Summary of Activities	11
Statistical Summary	14
Production of Canadian Coinage and Subsidiary Coins—1974	16
Auditor General's Certificate and Financial Statement	17

Appendices

A. Engraving Division	22
B. Coining and Medal Division	24
C. Numismatic Division	29
D. Refinery Division	34
E. Engineering Division	38
F. Assay Division	40
G. Quality Control Division	42
H. Financial Division	43
(1) Coinage issue in 1973 and 1974	43
(2) Worn and Mutilated Coin withdrawn from circulation	44
(3) Distribution of Coin to various Agencies of the Bank of Canada and Sundry Persons	45
(4) Details of origin of the Bullion deposited for Sale to Her Majesty and for Storing during the year 1974	46
(5) Comparative Statement showing Details of Gold and Silver Deposits received for 1973 and 1974	47
I. Statistical Data	48
(1) Summary of Transactions in Gold Bullion	48
(2) Coin issued in Canada: Gold and Silver	49
(3) Coin issued in Canada: Other Metals	50
(4) Circulation of Canadian coin as at 31 December, 1974	51
J. Administration Division	52
K. Safety Report	53
L. Photographs of New Coins	57

SUMMARY OF ACTIVITIES OF THE MINT DURING 1974

Production of Canadian Coinage for General Circulation

During 1974 the production of coins for domestic circulation reached an all time high for Mint production, exceeding the previous high, 1973, by approximately 47%.

The output increased from 820.7 million pieces in 1973 to 1,203.7 million pieces in 1974.

Production of Foreign Coinage for General Circulation

During 1974 the Mint produced a total of 75.1 million pieces of foreign coin. Coin was produced for Israel (56 million), Honduras (40,650), Barbados (18.5 million), Trinidad and Tobago (460,032). We also produced 108.2 million blanks for the Government of Indonesia.

Due to the great demand for Canadian coinage, no new contracts to produce foreign coins and blanks were undertaken during 1974. Foreign coins and blanks produced during the year completed former commitments.

Production of Canadian Coinage for the Numismatic Trade

Sales of Canadian coins of numismatic quality decreased somewhat, 2.8 million in 1974 compared to 3.7 million in 1973. This decrease could be attributed to the return to normal sales after a previous exceptional year in 1973, due to the R.C.M.P. Centennial Commemorative Silver Dollar.

Olympic Coin Programme

As authorized by the Department of Finance under the authority of the Olympic (1976) Act, the Numismatic Division during 1974 struck 3.9 million $10 Olympic coins and 3.9 million $5 Olympic coins which were sold during 1974 at a face value of $39.4 million and $19.9 million respectively. This production included Series I and II coins. Additional equipment procured and personnel recruited have enhanced our capability to produce high quality coins in the numbers required.

Production of Foreign Coinage for the Numismatic Trade

Contracts have been undertaken for the Republic of Haiti (a four-coin set in silver and a five-coin set in gold, Proof and Brilliant Uncirculated (BU), offered for the first time in Canada); Bahamas (1974 gold Proof and BU coins); Turks and Caicos Islands (gold and silver Proof and BU coins).

Other contracts in hand are: the existing 1972 Cayman Anniversary coin i sterling silver specimen and the Cayman Island coin honouring the centennial of th birth of Sir Winston Churchill.

A 1973 contract for Oman was re-affirmed for 200 four-coin sets of sterling silv Proof coins.

Assaying

The number of gold assays carried out by the Mint was down by 10% from 19 while the silver increased by 52%. It is anticipated that the gold production will i crease in 1975 while the number of silver assays will slightly increase also. The accep ance of foreign contracts made of different alloys will definitely increase the activiti of the Analytical Section.

Gold Refining

There was a reduction in the quantity of gold processed by the Refinery in 197 A total of 2,519 deposits were refined, a reduction of 159 from 1973. The gross weig of the deposits received was 1,668,508 Troy ounces, which proved on assay to conta 1,279,597 Troy ounces of fine gold and 196,793 Troy ounces of fine silver.

Storage and Shipment of Gold

During the year all deposits, with a few small exceptions, were received for refin and storage, and shipped as directed by the depositors. The amount of gold held storage for depositors at year end amounted to 58,233 Troy ounces fine.

Medals

During the year 25,630 medals were produced and issued, for the Canad Armed Forces, Royal Canadian Mounted Police, and various professional societ

Royal Canadian Mint, Winnipeg

The building which contains the Minting facilities consists of four major ar as follows. The production area which includes the plant offices; the non-product area which contains the die-production facilities, the workshops, the quality cont laboratory and the central stores; the administrative areas which contain the divisio offices and personnel facilities such as canteen and locker rooms and washrooms the public areas which include the interior courtyard, museum and tour walkway.

The machinery in the first two areas is now undergoing trials and the person facilities in the third are now nearly finished. The divisional offices and the pu areas will not be complete until the end of June, 1975, at earliest.

It is expected, however, that as a by-product of the machinery trials, the M will be producing small quantities of saleable coin early in 1975.

The official opening will probably take place in the early fall of 1975.

All funds have now been committed and, it is expected that, when compl the actual cost will be very close to that estimated in 1972. While some addition the requirements have been found necessary design changes have been negligible.

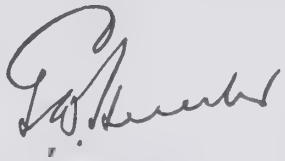
Financial

Net income for 1974 amounted to $1,006,774 a decrease of $2,044,634 from the previous year's net of $3,051,408. This decrease resulted from the rising costs of metals and materials.

Staff

As of December 31, 1974 the staff of the Mint numbered 791, as compared with 721 at the end of 1973. This increase of 270 has resulted from the recruitment of the initial staff for the Winnipeg Mint and from the continuing pressures on production of Canadian circulating coinage and the demands of the Olympic Coin Programme.

Both of the latter programmes required three-shift operation throughout the entire year, with a corresponding increase in the maintenance and engineering support staff.



G. W. Hunter,
Master

STATISTICAL SUMMARY

Canadian Coinage Produced

	Face Value $		*Quantities (Pieces)*	
	1973	*1974*	*1973*	*1974*
Produced	71,030,801	144,802,435	820,774,523	1,195,834,97
Issued	71,699,411	145,530,323	848,197,057	1,201,530,59
Carried Forward	1,223,371	495,483	15,946,785	10,251,15
Coins for Numismatic Trade included above				
Produced	1,582,443	1,845,444	3,122,756	3,520,84
Sold	1,464,927	1,962,183	2,814,083	4,193,18

Olympic Coin Produced

$10	5,378,980	39,498,780	537,898	3,949,8
$ 5	2,715,490	19,905,700	543,098	3,981,1

Foreign Coinage Produced

Venezuela for all denominations	500,040	1,500,0
Bahamas for all denominations	26,599	2,1
Bermuda $1	80,057	—
Cayman Islands for all denominations	283,527	134,3
Jamaica for all denominations	2,899	—
Netherlands Antilles 25 guilders	11,606	60,1
Iran for all denominations	48,284	—
Israel for all denominations	26,720,000	56,055,3
Honduras 20 centavo	15,000,000	40,6
Barbados for all denominations	18,000,000	18,549,6
Trinidad and Tobago for all denominations	5,015,000	460,0
Isle of Man 25 pence	77,663	—
Colombia for all denominations	70,015	4,5
Turks and Caicos	—	51,8

Coin Blanks Produced

Canadian for all denominations	871,715,277	1,247,793,6
Venezuela for all denominations	887,603	1,210,
Cayman for all denominations	39,926	116,0
Israel for all denominations	28,309,444	59,441,
Honduras 20 centavo	15,317,200	56,
Barbados for all denominations	19,469,926	20,573,
Trinidad and Tobago for all denominations	6,266,560	39,
Indonesia for all denominations	70,737,539	108,206,

Medals, Medallions, Plaques, Seals, etc. Produced	94,061	25,
Deposits of Bullion (Number Received)	2,685	2,

ULLION REFINED *Description*	*Average Assay*	*1973*	*1974*
Fine gold bars at 400 ozs	997.1	183	—
Fine gold bars at 400 ozs	997.6	—	754
Fine gold bars at 400 ozs	999.9	3,122	2,001
Granulated gold in ounces fine	999.9	202,485	172,840
Fine silver bars at 1100 ozs	999.7	181	—
Fine silver bars at 1100 ozs	999.8	—	213
Granulated silver in ounces fine	999.8	20,275	15,973
ERVICES PROVIDED			
Storage of gold (ounces fine)			
Gold in store at year end		115,733	58,234
Shipments (Numbers)			
Gold		—	—
Silver		—	—
Coin for General Circulation		315	374
Coin for Numismatic Trade		128,667	137,941
Inspection and Withdrawal of domestic coin (pieces)		1,108,071	422,635
Assays			
Gold		28,609	25,861
Silver		9,671	19,975
Cupro-Nickel		7,520	4,722
Other		29	14
AN-YEARS EXPENDED		521	791
SITORS		97,246	106,665

PRODUCTION OF CANADIAN COINAGE AND SUBSIDIARY COINS—1974

Numbers of Pieces and Total Value

Denomination	1973				1974			
	Ottawa C & M Division	*Hull Numismatic Division*	*Winnipeg*	*Total*	*Ottawa C & M Division*	*Hull Numismatic Division*	*Winnipeg*	*Total*
$ (Silver)		709,670		709,670		977,644		977,644
$ (Nickel)	2,658,000	538,452		3,196,452	2,293,027	506,336		2,799,363
50¢	2,179,387	366,709		2,546,096	3,040,000	396,650		3,436,650
25¢	134,590,973	367,614		134,958,587	191,964,000	396,598		192,360,598
10¢	167,348,823	366,612		167,715,435	201,170,000	396,565		201,566,565
5¢	53,140,823	366,612		53,507,435	94,308,080	396,565		94,704,645
1¢	456,652,765	407,087		457,059,852	691,608,000	450,489		692,058,489
Totals	816,570,771	3,122,756		819,693,527	1,184,383,107	3,520,847		1,187,903,954
			VALUE	$63,604,941.01			VALUE	$86,125,843.02

NOTE: These figures reflect the actual total coin production and are not separated by date of issue of coin.

Ottawa, March 14, 1975.

he Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., LL.B., M.P.,
linister of Supply and Services,
ttawa.

r,

I have examined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at December , 1974 and the statements of income and expense and changes in financial position r the year then ended. My examination included a general review of the accounting ocedures and such tests of accounting records and other supporting evidence as I nsidered necessary in the circumstances.

In my opinion these financial statements give a true and fair view of the financial sition of the Mint as at December 31, 1974 and the results of its operations and the anges in its financial position for the year then ended, in accordance with generally cepted accounting principles applied on a basis consistent with that of the preceding ar.

I further report that, in my opinion, proper books of account have been kept by e Mint, the financial statements are in agreement therewith and the transactions at have come under my notice have been within the statutory powers of the Mint.

Yours faithfully,

J. J. MACDONELL,
Auditor General of Canada.

ROYAL CANADIAN MINT
(Established by the Royal Canadian Mint Act)

Balance Sheet as at December 31, 1974
(with comparative figures as at December 31, 1973)

ASSETS

	1974	*1973*
	$	$
Current Assets:		
Cash on hand and on deposit with the Receiver General for Canada	2,329,409	264,007
Accounts receivable	2,018,102	1,046,450
Inventories, at cost (Note 1):		
Metals	7,332,200	2,634,984
Work in progress	3,117,182	2,517,299
Operating and maintenance supplies	1,913,415	644,832
	12,362,797	5,797,115
Prepaid expense	32,214	35,008
Total current assets	16,742,522	7,142,580
Capital Assets, at cost (Note 1):		
Land	1,261,493	1,189,402
Equipment	6,625,207	1,401,617
Construction in progress	10,306,746	4,149,149
	18,193,446	6,740,168
Less: Accumulated depreciation	630,281	288,453
	17,563,165	6,451,715
Deferred charges (Note 1)	1,296,262	218,659
	35,601,949	13,812,954

LIABILITIES AND EQUITY

	1974	*1973*
	$	$
Current Liabilities:		
Accounts payable and accrued liabilities	9,995,036	2,709,919
Contractors' holdbacks	1,378,130	325,240
Advance payments received for numismatic coin	1,080,009	1,822,049
Due to the Receiver General for Canada	1,006,774	4,013,746
Total current liabilities	13,459,949	8,870,954
Equity of Canada:		
Loans from Canada:		
For acquisition of capital assets	16,942,000	3,942,000
For working capital	4,200,000	
	21,142,000	3,942,000
Reserve for losses:		
Balance at January 1	1,000,000	1,000,000
Net income for the year	1,006,774	3,051,408
	2,006,774	4,051,408
Less: Excess over statutory limitation—due to the Receiver General for Canada	1,006,774	3,051,408
Balance at December 31	1,000,000	1,000,000
	22,142,000	4,942,000
	35,601,949	13,812,954

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Certified Correct:
G. L. GROLEAU

I have examined the above balance sheet and the related statements of income and expense and changes in financial position and have reported thereon

ROYAL CANADIAN MINT

STATEMENT OF INCOME AND EXPENSE FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 1974

	1974	*1973*
ome:		
Domestic coin	$ 22,588,282	$ 16,092,813
Numismatic coin	6,397,532	4,320,932
Olympic coin	3,701,568	108,441
Foreign contracts	3,366,862	2,577,233
Refining	1,095,799	803,595
Miscellaneous	65,264	68,326
	37,215,307	23,971,340
ense:		
Cost of materials used	23,340,230	13,840,178
Salaries, wages and benefits	7,790,690	4,682,428
Utilities and supplies	2,172,817	720,749
Building and equipment rental	786,882	525,275
Transportation and communications	656,166	405,480
Depreciation	341,828	136,126
Security	310,118	280,691
Loan interest	285,482	—
Professional and special services	255,345	91,828
Repairs and maintenance	91,518	147,683
Other	177,457	89,494
	36,208,533	20,919,932
t income	$ 1,006,774	$ 3,051,408

e accompanying notes are an integral part of the financial statements.

ROYAL CANADIAN MINT

STATEMENT OF CHANGES IN FINANCIAL POSITION FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 1974

	1974	*1973*
Source of Funds:		
Net income	$ 1,006,774	$ 3,051,4
Depreciation, not requiring an outlay of funds	341,828	136,1
	1,348,602	3,187,53
Loans from Canada	17,200,000	1,000,0(
	18,548,602	4,187,5:
Application of Funds:		
Acquisition of capital assets	11,453,278	4,034,2(
Deferred charges (Note 1)	1,077,603	218,6:
Income in excess of statutory limitations payable to the Receiver General for Canada	1,006,774	3,051,4(
	13,537,655	7,304,2
Increase (decrease) in Working Capital	5,010,947	(3,116,7
Working Capital at beginning of year	(1,728,374)	1,388,3(
Working Capital at end of year	$ 3,282,573	$ (1,728,3

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

ROYAL CANADIAN MINT

Notes to the Financial Statements as at December 31, 1974

Accounting policies

Those accounting policies followed by the Corporation which are considered significant are as follows:

a) Inventories

Inventories are valued at the lower of cost or net realizable value with cost being determined on a first-in, first-out basis.

b) Capital assets and depreciation

The Mint buildings and much of the equipment in Ottawa are rented from the Department of Public Works and the Department of Finance respectively.

Capital assets are stated at acquisition cost. Depreciation is provided on a straight line basis commencing with a full years charge in the year of acquisition using rates that vary with the type of equipment and the program for which the equipment is used.

The land, construction in progress and $4,685,000 of equipment relate to the new Mint in Winnipeg and include interest on loans in the amount of $679,477 ($230,571 to December 31, 1973). Depreciation of these facilities will commence January 1, 1975 when the new Mint is scheduled to begin production.

c) Deferred charges

These are primarily costs incurred in preparation for the transfer of operations to the new Mint which will be amortized over three years commencing January 1, 1975.

Inventories

Inventories do not include gold bullion, silver bullion and coin held in safekeeping on behalf of the Department of Finance and others valued at December 31, 1974 at approximately $91,000,000.

Services provided without charge

The Department of Supply and Services provides cheque issue and payroll services without charge. The estimated costs of $26,000 ($37,600 for 1973) is not reflected in the accounts.

Remuneration of Directors and Officers

The Mint has seven directors and five officers; one officer is also a director. No remuneration was paid to the directors as directors. Remuneration of officers as officers was $137,675.

ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "A"

ENGRAVING DIVISION

The following is a summary of the work carried out by the Engraving Division during 1974

CANADA: (*1975*) *New Standard Punches*

$1 Rev. Matrix, Rev. Punch
50 cents Rev. Matrix, Rev. Punch
25 cents Rev. Matrix, Rev. Punch
10 cents Rev. Matrix, Rev. Punch
5 cents Rev. Matrix, Rev. Punch
1 cent Rev. Matrix, Rev. Punch

CANADA: *Silver Dollar, Winnipeg*

$1 Rev. Matrix, Rev. Punch

CANADA: (*Olympic*) *Series II*

$ 5 Silver (2) Rev. Matrix, (2) Rev. Punches
$ 5 Silver (1) Obv. Matrix, (1) Obv. Punch
$10 Silver (2) Rev. Matrix, (2) Rev. Punches
$10 Silver (1) Obv. Matrix, (1) Obv. Punch

CANADA: (*Olympic*) *Series III*

$ 5 Silver (2) Rev. Matrix, (2) Rev. Punches
$ 5 Silver (1) Obv. Matrix, (1) Obv. Punch
$10 Silver (2) Rev. Matrix, (2) Rev. Punches
$10 Silver (1) Obv. Matrix, (1) Obv. Punch

FOREIGN COINAGE

Israel

I IL Rev. Matrix, Rev. Punch
10 Agorot Rev. Matrix, Rev. Punch

Cayman Island

$ 25 Silver Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
$100 Silver, Gold Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches

Turks & Caicos

20 Crowns Ovc. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
50 Crowns Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
100 Crowns Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches

Oman

¼ Rial Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
½ Rial Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
1 Rial Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
5 Rial Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches

amas

$25 Gold Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches plus Obv. & Rev. Dies
$100 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
$ 50 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
$ 20 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
$ 10 Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches

ti

1000 Gourdes Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
200 Gourdes Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
500 Gourdes (2) Obv. & (1) Rev. Matrix, (2) Obv. & (1) Rev. Punches
1000 Gourdes (2) Obv. & (1) Rev. Matrix, (2) Obv. & (1) Rev. Punches
25 Gourdes Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches
50 Gourdes (2) Obv. & (1) Rev. Matrix, (2) Obv. & (1) Rev. Punches

Dies for Graebner Presses

R.C.M.P. Dollar (3) Obv. & (3) Rev. Dies

dal and Orders

Medal of Bravery Obv. & Rev. Matrix, Obv. & Rev. Punches Plus Obv. & Rev. Dies

l Medals Engraved—347

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "B"

COINING AND MEDAL DIVISION

Production in the Coining and Medal Division increased from 816,570,771 pieces in 197 1,184,383,107 pieces in 1974, an increase of 45%.

The Division also produced 18.1 million 10 Agorot, 4 million 1 IL. 34 million 1 Agora coi Israel; 2 million one dollar, 1 million 25 cent, 4 million 10 cent, 4.6 million 5 cent, 7 million one coin for Barbados; 10,000 ten dollar, 10,000 five dollar, 9,700 one dollar, 375,000 50 cent, 14,0 cent, 41,000 10 cent coins for Trinidad and Tobago; 40,600 20 centavo coins for Honduras.

During the first six months of the year the Division produced 500 metric tons of cupro n blanks for Indonesia, representing approximately 108 million blanks.

Blanks were also provided for the Numismatic Division to produce proof and selected coin Canada, Cayman Islands and Venezuela.

Bronze strip for Canadian one cent coin, cupro nickel for producing blanks for Indonesia. aluminum nickel bronze strip for producing coins for Israel was ordered from Anaconda Ca Limited.

Aluminum strip was ordered from the Aluminum Company of Canada to produce alum coins for Israel.

The Division operated around-the-clock on a three-shift basis and overtime throughout whole of 1974. The weight and bulk of materials processed in the existing area caused st problems. Warehouse facilities were acquired for storing various materials, including nickel aluminum strip.

PRODUCTION OF CANADIAN COINAGE DURING 1973 AND 1974

Material and Denomination	*1973* *Pieces Produced* *Numbers*	*%*	*1974* *Pieces Produce* *Numbers*
Coin Produced			
Pure Nickel			
1 dollar	2,658,000	.3	2,293,027
50 cent	2,179,387	.3	3,040,000
25 cent	134,590,973	16.5	191,964,000
10 cent	167,348,823	20.5	201,170,000
5 cent	53,140,823	6.5	94,308,080
Total	359,918,006	44.1	492,775,107
Bronze (98% copper, 1.5% zinc, .5% tin)			
1 cent	456,652,765	55.9	691,608,000
Grand Total	816,570,771	100%	1,184,383,107

NOTE: Production of Canadian coinage for the Numismatic trade is not included in the above fi

WEIGHTS OF METALS WORKED

Summarized below are details of the weights of metals used in the casting of coinage bars; ghts of bars rolled; weights of blanks cut and weights of good coinage produced.

	Bars Cast Pounds	*Bars Rolled Pounds*	*Blanks Cut Pounds*	*Good Coins Pounds*
ada				
500 Silver (Silver 50%, Copper 50%)				
1 dollar	143,453.55	138,938.33	67,482.10	
Pure Nickel				
1 dollar			210,622.00	79,069.90
50 cent			107,215.75	54,285.71
25 cent			1,718,042.50	2,132,933.33
			* 538,742.65	
10 cent			1,033,650.75	918,584.47
5 cent			299,605.50	943,080.80
			* 808,873.91	
Total Nickel			4,716,753.06	4,127,954.21
Bronze (Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin .5%)				
1 cent	4,056,817.00	3,656,646.75	4,957,437.75	4,940,057.14
		†3,527,586.50		
		7,184,233.25		
EIGN COINAGE				
l				
(Copper 92%, Aluminum 6%, Nickel 2%)				
10 Agorot		†233,035.25	178,961.50	167,650.75
Aluminum				
1 Agora		†125,546.75	80,038.00	77,155.00
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
1 IL	142,482.75	142,482.75	99,738.00	80,017.50
ados				
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
1 dollar	98,379.00	98,379.00	45,720.75	43,061.98
25 cents			1,932.25	12,071.50
10 cents			21,212.25	19,660.96
			68,865.25	74,794.44
Red Brass (Copper 80%, Zinc 20%)				
5 cents		†69,945.00	51,471.75	38,647.12
Bronze (Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin .5%)				
1 cent	77,023.25	77,023.25	53,916.25	48,062.20

* Blanks Purchased.
† Strip Purchased.

	Bars Cast Pounds	*Bars Rolled Pounds*	*Blanks Cut Pounds*	*Good Coins Pound*
Honduras				
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
20 Centavo	402.75	402.75	282.00	20
Trinidad & Tobago				
Sterling Silver (Silver 92.5%, Copper 7.5%)				
10 dollars	2,935.99	3,771.70	1,163.86	78
5 dollars			866.26	66
			2,030.12	1,44
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
1 dollar	672.50	672.50	470.75	3
50 cents				5,8
25 cents				1
10 cents				1
				6,4
Indonesia				
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
50 Rupiah	975,168.00	†116,148.75 1,280,146.25	749,639.00	
25 Rupiah		†257,151.75	353,512.50	
		1,653,446.75	1,103,151.50	
Venezuela				
900 Silver (Silver 90%, Copper 10%)				
10 Bolivar	101,930.41	131,854.11	80,115.15	
Cayman Islands				
Bronze (Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin .5%)				
1 cent	265.25	265.25	185.75	
Cupro Nickel (Copper 75%, Nickel 25%)				
25 cents			335.25	
10 cents	1,002.00	1,002.00	174.25	
5 cents			191.75	
			701.25	
Grand Total (Pounds)	5,600,532.45	9,860,998.64	11,462,600.18	9,562,
Grand Total (Short tons)	2,800.30	4,930.50	5,731.30	4,

* Blanks Purchased.
† Strip Purchased.

THE FOLLOWING IS A LIST OF MEDALS STRUCK AND ISSUED DURING 1974

His Excellency, The Right Honourable Jules Léger, C.C., C.M.M., C.D.

Governor General's Medals, Silver, 925 fine (gilded)	45
Governor General's Medals, Silver, 925 fine	85
Governor General's Medals, Tombac	200
Governor General's Medals, Bravery, Silver, 925 fine	100

Department of Supply and Services

Canadian Forces Decoration Bars, Tombac (gilded)	12,600
Canadian Forces Decoration Medals, Tombac (gilded)	8,000

Royal Canadian Mounted Police

Long Service Medals, Silver, 925 fine	297

Department of Veterans Affairs

1939-45 Stars, Tombac	3,800
Atlantic Stars, Tombac	400

the Royal Canadian Geographical Society

The Massey Medal, Silver, 925 fine (gilded)	1

the Royal Society of Canada

Flavelle Medal, Gold, 14 kt	1
Lorne Pierce Medal, Gold, 14 kt	1

the Royal Bank of Canada

Royal Bank Award Medal, Gold, Fine	1

the Institute of Public Administration of Canada

Vanier Medal with wording on reverse in English, Gold, 14 kt. (gilded)	1

the Canadian Institute of Chartered Accountants

Chartered Accountancy Award, Gold, 18 kt	1

the Engineering Institute of Canada

Ross Medal, Gold, 10 kt	1
Leonard Medal, Gold, 10 kt	2
Keefer Medal, Gold, 10 kt	1
Julian C. Smith Medal, Silver, 925 fine	2
Sir John Kennedy Medal, Silver, 925 fine	1

the Department of Transport

Patterson Medal, Silver, 925 fine	1
The Canadian Coast Guard College Centennial Award, Gold, Fine	1

the Government of Canada

Government Long Service Medal, Silver, 925 fine (English)	20
Government Long Service Medal, Silver, 925 fine (French)	6

the Royal Architectural Institute of Canada

Allied Arts Medal, Silver, 925 fine	1
Fellows Medals, Tombac	24

the House of Commons

Parliamentary Medallions, Silver, 999.6 fine	7
Parliamentary Plaques, Silver, 999.9 fine	7

the Canadian Council of Professional Engineers

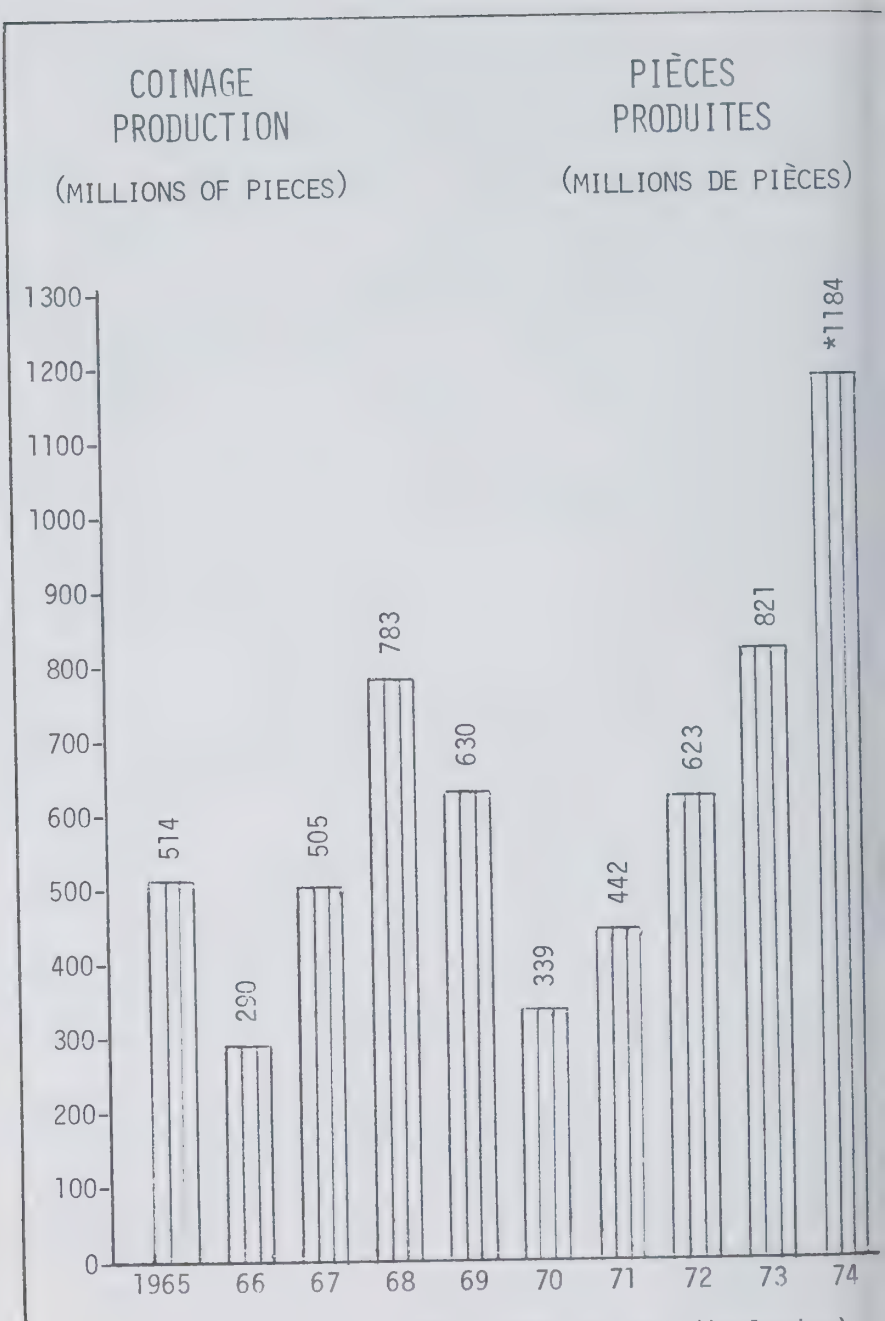
Canadian Council of Professional Engineers Medal, Silver, 999.7 fine (gilded)	1

the International Nickel Company of Canada, Limited

Chemical Institute of Canada Medals, Palladium	20

the University of Toronto

International Congress of Mathematicians Medals, Gold, 14 kt	2



* The figures for the years 1965 to 1973 (inclusive) include Numismatic Production. The total for 1974 does not

* Les totaux des années 1965 à 1973 inclusivement comprennent les pièces numismatiques produites, contrairement à celui de 1974.

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "C"

NUMISMATIC DIVISION

neral

1974 has been an extremely busy year for the Numismatic division, deploying almost three ndred people over three full shifts to meet the demand for Canadian and foreign coin and the precedented volume of high quality Olympic coins.

The Silver and Nickel Dollar coins commemorated the centennial year of the City of Winnipeg l though very attractive, the sale of Canadian 1974 coins only reached about 70% of the previous r. (commemorating the R.C.M.P. on the silver dollar).

For the first time, the coins in the seven-coin leather case and the individual silver and nickel lars were hermetically sealed in plastic capsules. These not only enhanced the beauty of the coins also protected them from damage in years to come.

During the early part of 1974 the facilities were expanded to accommodate the production and apsulation of Olympic coins and a complete changeover was made from the Mint's own computer rented time on an IBM 360. Despite this. and the need to complete orders for 1973 domestic nismatic coins, production and shipment of orders for 1974 Canadian coins was about 98% npleted by December 31.

In August, two new specially designed 400 ton Proof Coining Presses were added to the Numistic facilities to cope with the increasing demand for Olympic proof coins. Further renovations are nned to increase both production and office space to accommodate the machinery and personnel he growing Numismatic Division.

Foreign coinage during 1974 included Bahamas, Cayman Islands, Colombia, Netherland tilles, Venezuela and the Turks and Caicos Islands. Due to the devotion and energies of Mint ployees, the Numismatic Division is enjoying an increasing recognition and reputation in the duction of high quality coins, reflected in a healthy order book for 1975.

In December, Mr. W. K. Robertson, Chief of Numismatic since the early part of 1965, retired l, being an expert on Numismatic coins in addition to a respected and competent administrator, loss will be deeply felt. The staff of the Numismatic wish to take this opportunity to wish Mr. bertson a long and happy retirement.

Details of the distribution of uncirculated coin sold to sundry persons are shown in the following les:

SALES OF CANADIAN COINAGE

	1973		*1974*			
enomination	*Total*	*Total*	*Total*	*Total*	*Issued in Mint Sets*	*Issued Separately*
	$	Pieces	Pieces	$	$	$
ver $1	1,024,614.00	1,024,614	713,413	713,413.00	85,230.00	628,183.00
ckel $1	587,700.00	587,700	449,016	449,016.00	343,115.00	105,901.00
„ 50¢	206,567.50	413,135	343,295	171,647.50	171,557.50	90.00
„ 25¢	103,547.50	414,190	343,242	85,810.50	85,778.75	31.75
„ 10¢	41,303.80	413,038	343,210	34,321.00	34,311.50	9.50
„ 5¢	20,651.90	413,038	343,210	17,160.50	17,155.75	4.75
onze 1¢	4,624.14	462,414	387,506	3,875.06	3,874.11	.95
Totals	1,989,008.84	3,728,129	2,822,892	1,475,243.56	741,022.61	734,220.95

les of sets were as follows:

Seven coin set (1 silver & 1 nickel dollar) in genuine leather case	@	$15.00	85,230
Seven coin set (2 1¢ pieces) in simulated leather case	@	$ 8.00	44,296
Six coin set sealed in transparent film	@	$ 5.00	213,589

Olympic Coinage

Denomination	1973 Total $	1973 Total Pieces	1974 Total $	1974 Total Pieces
Silver $10	5,378,980.00	537,898	39,498,780.00	3,949,
Silver $ 5	2,715,490.00	543,098	19,905,700.00	3,981,
Totals	8,094,070.00	1,080,996	59,404,480.00	7,931,

Foreign Coinage

Bahamas 1971 (BU) (91.66 Fine Gold)	1973 Total Pieces	1974 Total Pieces	1974 Issued In Full Sets	1974 Issued In Mini Sets	1974 Issued Separate
$100	121	Nil	Nil	Nil	Nil
$ 50	134	„	„	„	„
$ 20	400	„	„	„	„
$ 10	419	„	„	„	„
	1,074	„	„	„	„

Bahamas 1972 (91.66 Fine Gold)	Total Pieces	Total Pieces	Proof	BU Sets	Issued In Mini Sets	Issue Separa
$100	3,180	134	Nil	134	Nil	Nil
$ 50	3,180	134	„	134	„	„
$ 20	9,259	2,069	„	134	1,461	4
$ 10	9,906		„	134	1,461	5
	25,525	2,174	„	536	2,922	1,0

Bermuda	Total Pieces	Total Pieces
$1 (925 Ag)	15,010	Nil
$1 (500 Ag)	65,047	Nil
	80,057	Nil

Cayman Island 1972	Total Pieces	Total Pieces	Issued In Full Sets Proof	Issued Separately Proof	Issued Separately UNC	Issued Separately Bul
$25 (500 Au)	21,725	6,529	Nil	6,529	0	Ni
$25 (925 Ag)	85,324	127,779	„	4	127,775	„
$ 5 (925 Ag)	11,252	Nil	„	Nil	Nil	„
$ 2 (925 Ag)	11,252	„	„	„	„	„
$ 1 (925 Ag)	11,252	„	„	„	„	„
50¢ (925 Ag)	11,252	„	„	„	„	„
25¢ (Cu Ni)	11,252	„	„	„	„	„
10¢ (Cu Ni)	11,252	„	„	„	„	„
5¢ (Cu Ni)	11,252	„	„	„	„	„
1¢ (Bronze)	11,252	„	„	„	„	„
	197,065	134,308	„	6,533	127,775	„

man Island 1973	*1973* Total Pieces	*1974* Total Pieces
(925 Ag)	16,546	Nil
(925 Ag)	9,988	„
(925 Ag)	9,988	„
(925 Ag)	9,988	„
(Cu Ni)	9,988	„
(Cu Ni)	9,988	„
(Cu Ni)	9,988	„
(Bronze)	9,988	„
	86,462	„

Cayman Island 1974	*None Issued*	*None Issued*		
mbia	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Issued In Sets*	*Issued Separately Proof*
) Pesos (900 Au) (19.1 Grams)	50,006	4,911	Nil	4,911
) Pesos (900 Au) (12.90 Grams)	5,003	Nil	„	Nil
) Pesos (900 Au) (8.60 Grams)	5,003	„	„	„
) Pesos (900 Au) (4.30 Grams)	10,003	„	„	„
	70,015	4,911	„	4,911

	Total Pieces	*Total Pieces*
)0 Rials (900 Au)	4,711	Nil
)0 „ „	4,759	„
50 „ „	4,796	„
)0 „ „	4,950	„
)0 „ (999 Ag)	5,765	„
)0 „ „	5,755	„
75 „ „	5,744	„
50 „ „	5,796	„
25 „ „	6,010	„
	48,286	„

of Man	*Total Pieces*	*Total Pieces*
ence (925 Ag)	15,010	Nil
ence (Cu Ni)	62,653	„
	77,663	„

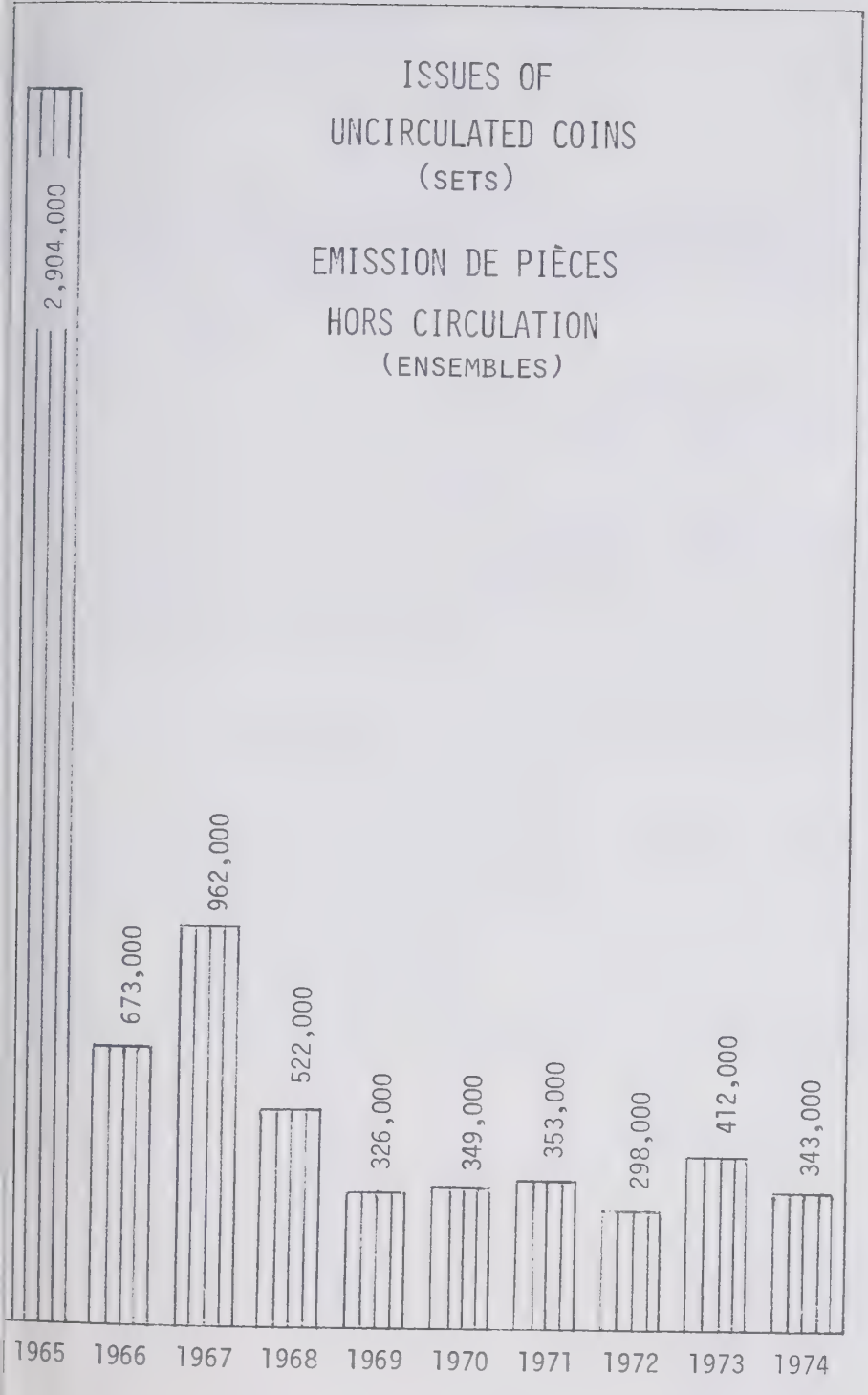
aica	*Total Pieces*	*Total Pieces*
(500 Au)	2,899	Nil
(925 Ag)	„	„
	2,899	„

Foreign Coinage

Netherlands Antilles	1973 *Total Pieces*	1974 *Total Pieces*	*Issued Separately* *Proof*	*Unc*
25 Guilders (925 Ag)	11,604	60,133	29,945	30,18

Venezuela	*Total Pieces*	*Total Pieces*
10 Bolivars (900 Ag) (Regular Coinage)	500,040	1,500,006

Turks and Caicos	*Total Pieces*	*Total Pieces*	*Issued Separately* *Specimen Unc.*
20 Crown (925 Ag)	Nil	51,809	51,809


ISSUES OF
UNCIRCULATED COINS
(SETS)
EMISSION DE PIÈCES
HORS CIRCULATION
(ENSEMBLES)
2,904,000
673,000
962,000
522,000
326,000
349,000
353,000
298,000
412,000
343,000
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "D"

REFINERY DIVISION

Two thousand five hundred and nineteen deposits were processed in 1974 from Canadian Mir Companies, jewelers and sundry persons. The gross weight of the deposits received was 1,668,508 ounces containing 1,279,597.783 ounces of fine gold and 196,793.79 ounces of fine silver.

In addition to the above, deposits were received from Agencies and Departments of Governn as follows:

Agency or Department	*No. of Deposits*	*Silver Conte (ounces Tro*
Energy, Mines and Resources	3	2581.99
Canadian Government Printing Bureau	1	972.21
	4	3554.20

The Refinery treated other materials during the calendar year as follows:

Rejected Olympic silver coins weighing 545,438.69 oz. gross were destroyed by melting and into ingots for the Numismatic Division.

Cupro-nickel and *bronze scrap* weighing 1,604 lb., *mutilated steel coin* weighing 255.44 lbs., 14 064.91 oz. of *silver blanks*, *coins* and *scissel* were melted and cast into ingots for the Coining Medal Division.

Five hundred pounds of *copper* were melted and poured into granulations for the Coining Medal Division.

Fine silver bars weighing 2,140 oz. were cast for the Assay Division.

Fused coin containing 243.82 oz. and *worn coin* containing 25.92 oz. of fine silver were me and refined for the Bank of Canada.

REFINERY REPORT FOR THE PERIOD JANUARY 1st, 1974 TO DECEMBER 31, 19

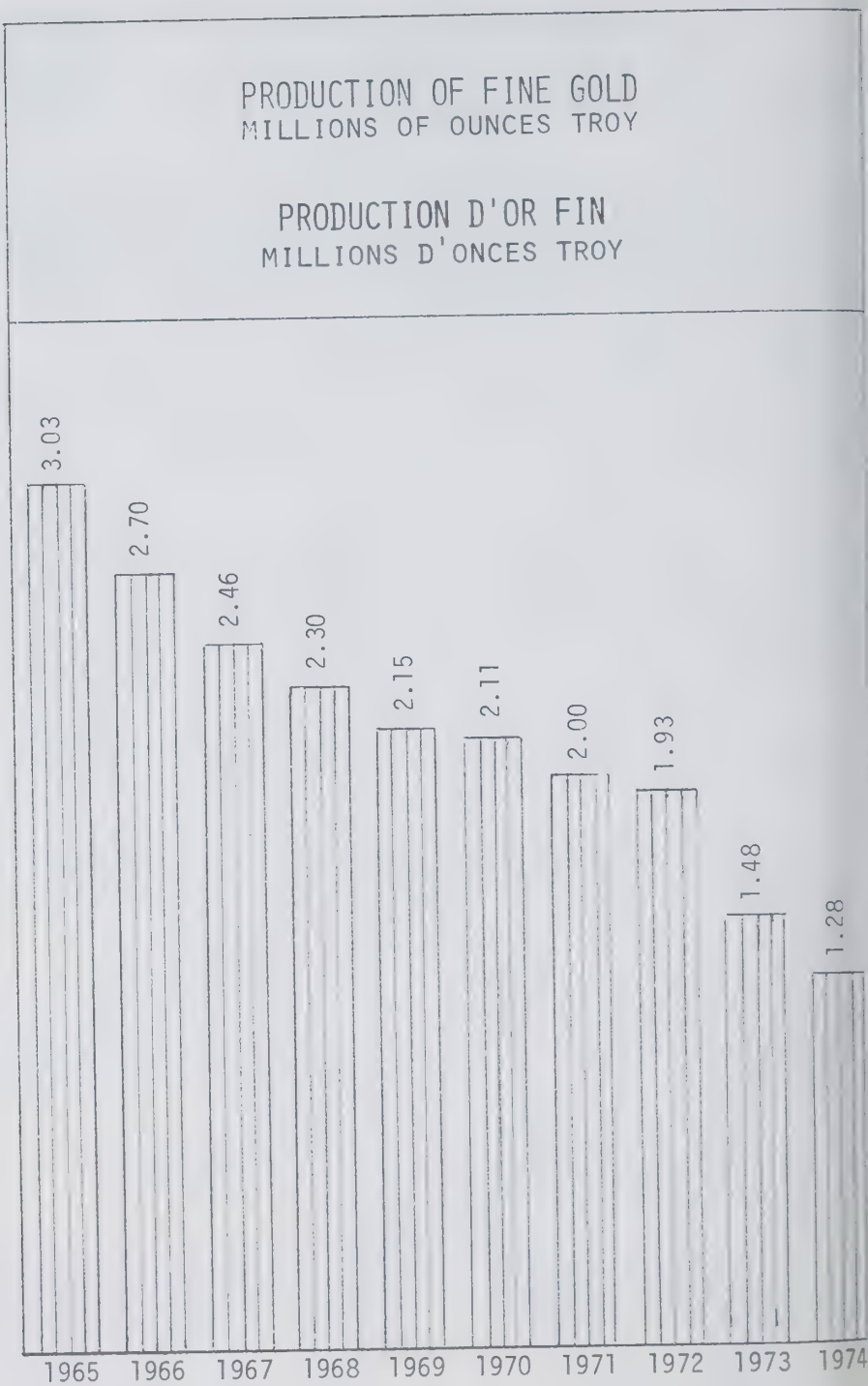
The following table gives details of rough gold bullion received and fine bullion produced:

Receipts	*No. of Deposits*	*Fine Gold*	*Fine Silver*
		ounces	*ounces*
Bullion	2,085	1,241,518.428	172,353.5
Jewelery & Scrap	434	38,079.355	24,440.2
Silver Deposits (other Government Departments)	4	—	3,554.2

Production	*No.*	*Gross Weight*	*Fine Weight*	*Avera Assc*
		ounces Troy	*ounces Troy*	
Fine Gold Bars	2001	803,331.850	803,251.514	9
	754	303,030.225	302,299.338	9
Granulated Gold	—	172,858.240	172,840.988	9
Fine Silver Bars	213	220,718.00	220,669.94	9
Granulated Silver	—	15,977.62	15,973.80	9
Gold Proof Plate	—	—	1.636	—
Medal Bars—Silver	2	—	172.96	—
Special Bars—Gold	3	—	2.172	—
Special Bars—Silver	1	—	.58	—
Special Granulation—Gold	—	—	2.881	—

Special Processes	*No.*	*Gross Weight*
		ounces Troy
emelts	33	6583.120
ughenings. ...	6	275.290

	Gross Weight
	lbs. (Avoir)
loride Produced	37,468
eeps	50,212


PRODUCTION OF FINE GOLD
MILLIONS OF OUNCES TROY
PRODUCTION D'OR FIN
MILLIONS D'ONCES TROY
3.03
2.70
2.46
2.30
2.15
2.11
2.00
1.93
1.48
1.28
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974

LONDON GOLD PRICE

MONTHLY HIGH-LOW OF DAILY FIXINGS
(IN U.S. DOLLARS PER FINE OUNCE)

PRIX DE L'OR SUR LE MARCHÉ DE LONDRES

VALEURS EXTRÊMES POUR LE MOIS
DES COTATIONS PAR OPPOSITION JOURNALIÈRES
(EN DOLLARS U.S. PAR ONCE DE FIN)



ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1974

Appendix "E"

ENGINEERING DIVISION

General

Maintenance, Installation, Fire Prevention and Technical services are provided by the Enginee Division to Operating Divisions. Dies are provided for coin production in the Coining and Medal Numismatic Divisions. Personnel of the Engineering Division collaborate with operating manage detailing layouts of processes, procurement of equipment, and in developing proposals for ar tectural and environmental improvements in the facilities. Individuals in the Division work with Department of Public Works and their contractors in the latter activities. Steam for processes heating in the Sussex Drive facility is provided.

Demands on the services of this Division continued at a high rate because of record output Canadian coinage, particularly coins for circulation and the Olympic coinage. Notwithstanding departure of a senior member of the Division for the Royal Canadian Mint, Winnipeg, prov of data and services has continued on an increasing scale.

Personnel recruiting, in the calendar year 1973, was active with increases in Mechanical Electrical staff as well as in the Die Production and in the Engineering Division support gr Total numbers in the Division rose from approximately 74 in December 1973, to 116 in Dece 1974. Recruiting of machinists lagged behind approved levels, thus the increase in overall staff largely due to increases in Die Production personnel, and to some extent to additional Engine Division support staff. Included in the latter were two mechanical technicians and an elec engineer to provide adequately for high levels of activities in the Division and to provide c against retirements and personnel movements such as the loss of personnel to the Royal Can Mint, Winnipeg.

Maintenance and Preventive Maintenance

Maintenance activity continued at record levels in accordance with the unprecedented o of coins from the Coining and Medal and Numismatic Divisions. In this regard a system of pla of operations by craft man-hours was upgraded by the appointment of a planner. Planning o nature became mandatory as a result of the increased complexity of maintenance and other acti in the Division. A review of parts for emergency spares was completed and commencement review of maintenance procedures was made necessary by the rapid increase in equipment ins tions during the year for Olympic and Numismatic programs.

Technical Services

Production tooling for foreign and domestic coinage requirements included blanking edge marking tools, packaging fixtures and numerous minor innovations. The first stage of a prehensive training program for machinists and electricians was the subject of considerable during the last Quarter.

Building repairs and renovations at Sussex Drive and in the Hull facility continued at high drawing on the administrative and co-ordinative resources of the Engineering Division. At S Drive, temporary office facilities were paramount in this regard, while at the Hull facility relocations under development included moving computer and allied operations to the second and intensive study of a complete re-arrangement of the Numismatic operations on the main

The development program determining optimum coinage die steel properties and equi and processes for coinage die production, at Ottawa-Hull, continued. This program has y preliminary recommendations on the types of die steels which should be used and develo continues in processes such as die block preparation, restrained hobbing of dies, causes of on die surfaces and such techniques as electro-deposition of metals as alternatives to hobbin

Other items of interest in the nature of development are the study and purchase of gauges for production and fixtures and tonnage read-out equipment for coining presses. Analysis and rements for a sophisticated heat treating furnace were completed for purchase in early 1975. of coin making processes is continuing steadily, (albeit slowly, due to the urgency of other s) in such areas as strip, blank and coin specifications, blank edge marking and coining. Analysis nstituted in improved die shapes and methods of holding dies.

A time study consultant commenced analysis of die production operations in the latter part of with a view to providing data for more comprehensive Production Planning and Control for va and Winnipeg facilities.

llation Services

Equipment installed during the year consisted mainly of two proof coinage presses and a high uction coin encapsulating unit for the Numismatic Division. The major portion of a mechanized and coin handling system for the coining press room in Numismatic Division was made opera-l.

Production

Die production for 1973-1974 was as follows:

Finished Dies	*Canadian*	*Foreign*	*Total*
1973	17,398	3,154	20,552
1974	37,845	1,967	39,812

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "F"

ASSAY DIVISION

The year 1974 was again a busy year for the Assay Division. The assaying of all gold rec and refined and the Olympic coinage program were our two main preoccupations throughou year. The Indonesia, Israel and Venezuela contracts were completed early in the spring and du a high demand for domestic coins no other contracts of importance were accepted for the re 1974. The number of analyses for all silver was increased by 52% while the gold was down by It is expected that the gold activity should substantially increase in 1975 due to the high pri gold in the open market.

The composition of all gold and silver deposits received during the year was as follows:

	No. of Deposits Received	*Weight in Troy Ounces*	*Mean Fineness (Parts/1000)*		*Percen Base Meta*
			Gold	*Silver*	
Fine Gold	12	23.518	965.813	—	3.41
Scrap Jewelry and dental	415	100,758.490	339.908	234.431	42.56
Scrap Jewelry for storage	18	6,305.640	607.507	129.928	26.25
Gold for storage (Bullion, etc.)	2,074	1,561,420.685	795.106	110.382	9.45
Silver Bullion	4	4,284.430	—	829.562	17.04

The numbers of assays and analyses performed on gold, silver and all other metals durin year 1974 were as follows: (Assay Section)

Gold

Refinages	3,219
Rough Gold (bullion & scrap)	15,092
Proofs (for gold determination)	1,540
Parting Buttons (for silver determination in gold)	5,076
Parting Proofs (for silver determination in gold)	676
Miscellaneous (Mint residues, sweeps, etc.)	258
Total	25,861

Silver

The number of assays performed on all silver was as follows:

Standard Bars (500 silver)	1,557
Standard Bars (900 silver)	1,375
Sterling (Olympic and others)	15,920
Fine Silver	128
Silver Bullion, Scrap, etc.	65
Proofs	930
Total	19,975

alytical Section

With the completion of the Indonesian contract in May, 4722 copper analyses were performed the cupro-nickel melts from our foundry. A total of 14 gold or silver assays was performed on cles received from the Department of Consumer and Corporate Affairs, Commodity Labelling ision. Some gold and silver standards were prepared, assayed and sold to the R.C.M.P.'s Crime ection Laboratories, Chemistry Section. Approximately 60 gold and silver coins suspected to be nterfeit were examined and tested to determine their authenticity and about 75% of these coins e found to be counterfeit.

A series of experiments was performed on sterling blanks in order to establish new burnishing cedures for improving surface finish for the Numismatic Division in Hull. A total of 90 troy ces of platinum metals was recovered from the spent acid liquor in our electrolytic gold refining ration. In keeping with this latest discovery, a feasibility study was undertaken to evaluate the of ion exchange techniques for the removal of these platinum metals from the acid liquor; pres- y two resins look promising but more data must be available before any decision can be made.

The use of X-Ray energy spectroscopy to carry out our analytical work, especially on foreign tracts, was postponed for the time being due to the high degree of precision and accuracy required ontrol the melts in our foundry operation. Another important factor was the unavailability here Canada of Americium 241, the most efficient excitation source used with this technique. Presently, use of an Emission Spectrometer with "Glow-discharge" source is being investigated for its lication in the Assay Laboratory. The high degree of accuracy of this instrument looks very mising for the type and variety of work that this Division has to undertake; its application on l has been achieved in South Africa with highly satisfactory results.

The Assay Division personnel is indebted to the Department of Energy, Mines and Resources the National Research Council of Canada for their co-operation in solving many of our problems cially those related to coinage and other types of work.

ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "G"

QUALITY CONTROL DIVISION

Samples of blanks and coins were tested for conformity to specifications within the time availa

Considerable time was spent in the examination of coinage dies as follows:

1. visual macroscopic examination, and measurement of Olympic dies, in order to up-gr quality for that program; and
2. measurement of samples from lots slated for Winnipeg in order to verify manufactur processes.

In order to establish data for reference to the future Winnipeg production, several technici were occupied full time for months measuring and recording the dimensions and other pertin information on blanks and coins from the production at Ottawa.

A number of serious technical problems were created as a result of the decision to encapsu some of the Olympic coins. Assistance was given in the development of suitable specificati Suitable inspection plans were developed and implemented to ensure that incoming capsules c formed to these requirements.

In order to resolve some rimming problems associated with Olympic blanks, the Quality Con Division were able to provide profile information and photographs. In addition considerable liai was maintained between this division and the suppliers with reference to blank physical paramet

It has been found necessary to increase the establishment of the Quality Control Divisio order to enable it to meet its responsibilities. This process was begun in 1974 and will be compl during 1975. This will eventually result in better control of all the coin making processes and t ensure a better product.

ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "H"

FINANCIAL DIVISION

The issues of Canadian coinage from the Mint again exceeded that of any previous year. In ition, foreign contracts were completed and the Olympic Coin Programme was continued with striking of Series II and Series III.

The handling of Olympic coin blanks as well as the shipment of domestic coins required extra and a great deal of overtime.

The Auditor General's Department completed the 1973 stocktaking in March, 1974, and again ied out a stocktaking as of December 31, 1974.

The following statements reflect the coinage issues and distribution and the receipts and origin old and silver bullion. The financial statements are appended to the Auditor General's Report.

Appendix H (1)

Coinage Issue in 1973 and 1974

Canada	*1973*	*1974*	*Percentage Increase (Decrease)*
omination	$	$	
Silver Coin:			
10 Dollars	5,378,980.00	39,498,780.00	
5 Dollars	2,715,490.00	19,905,700.00	
1 Dollar	709,670.00	977,644.00	38
l Silver	8,804,140.00	60,382,124.00	
Nickel Coin:			
1 Dollar	3,142,755.00	2,916,748.00	(7)
50 Cents	1,859,185.50	1,735,255.50	(7)
25 Cents	33,368,356.50	48,458,614.75	45
10 Cents	16,583,027.40	20,360,042.60	23
5 Cents	3,174,413.70	4,736,925.30	49
l Nickel	58,127,738.10	78,207,586.15	
Bronze Coin:			
1 Cent	4,767,532.91	6,940,612.87	46
l	71,699,411.01	145,530,323.02	
Representing	*Number of Pieces*		
l	848,197,057	1,201,530,599	42

Appendix H (2)

Worn and Mutilated Coin Withdrawn from Circulation

	Withdrawn	*Net Increase in Circulation*
	$	$
Silver Coin	13,132.35	60,368,991.6
Nickel Coin (mutilated only)	20,154.80	78,187,431.3
Tombac Coin—5 Cents	3.05	
Steel Coin—5 Cents	850.55	
Bronze Coin	1,303.80	6,939,309.0

Appendix H (3)

Distribution of Coin to Various Agencies of the Bank of Cananda ad Sundry Persons—1974

Agency	*Dollar*	*50 Cents*	*25 Cents*	*10 Cents*	*5 Cents*	*1 Cent*	*Total*
	$	$	$	$	$	$	$
Calgary	217,500.00	110,000.00	4,289,000.00	1,827,000.00	485,700.00	609,960.00	7,539,160.00
Charlottetown	1,000.00		307,000.00	141,000.00	17,100.00	27,600.00	493,700.00
Halifax	70,500.00	18,000.00	1,718,000.00	857,000.00	156,900.00	239,700.00	3,060,100.00
Montreal	238,500.00	395,000.00	10,735,000.00	4,367,000.00	1,153,200.00	1,508,820.00	18,397,520.00
Ottawa	110,000.00	67,000.00	3,056,000.00	2,194,000.00	409,800.00	357,000.00	6,193,800.00
Regina	114,000.00	111,000.00	2,570,000.00	988,000.00	221,400.00	264,960.00	4,269,360.00
Saint John, N.B.	62,000.00	8,000.00	1,505,000.00	791,000.00	160,800.00	192,120.00	2,718,920.00
St. John's, Nfld.	13,000.00	3,000.00	1,230,000.00	696,000.00	162,600.00	151,680.00	2,256,280.00
Toronto	786,500.00	589,000.00	13,134,000.00	4,798,000.00	1,277,100.00	2,296,560.00	22,881,160.00
Vancouver	200,000.00	111,000.00	5,561,000.00	2,126,000.00	333,600.00	858,000.00	9,189,600.00
Winnipeg	497,000.00	108,000.00	4,246,000.00	1,532,000.00	315,300.00	429,360.00	7,127,660.00
Sundry Persons	606,748.00	215,255.50	107,614.75	43,042.60	43,425.30	4,852.87	1,020,939.02
	2,916,748.00	1,735,255.50	48,458,614.75	20,360,042.60	4,736,925.30	6,940,612.87	85,148,199.02

Silver Dollars in the amount of $977,644.00 were also issued by the Numismatic Section to Sundry Persons during the year 1974.

Ten Dollar Olympic Coins in the amount of $39,498,780.00 and Five Dollar Olympic Coins in the amount of $19,905,700.00 were also issued by the Numismatic Section during the year 1974.

APPENDIX H (4)

DETAILS OF ORIGIN OF THE BULLION DEPOSITED, FOR SALE TO HER MAJESTY AND FOR STORING DURING THE YEAR 1974 ARE SHOWN IN THE FOLLOWING TABLE

From Canadian Mines and Refineries	*Sale to Her Majesty*		*Gold Storage and Gold Returned on Deposit*		*Total*		*Total Fine Silver*
	Gross Weight	*Fine Gold*	*Gross Weight*	*Fine Gold*	*Gross Weight*	*Fine Gold*	
	Ounces	Ounces	Ounces	Ounces	Ounces	Ounces	Ounces
Ontario	23.518	22.714	877,970.820	723,049.184	877,994.338	723,071.898	85,711.10
Quebec			369,956.180	297,233.920	369,956.180	297,233.920	44,080.54
British Columbia			307.310	235.021	307.310	235.021	44.65
Yukon Territory			7,157.760	5,403.526	7,157.760	5,403.526	1,162.29
Northwest Territories			271,478.160	182,874.926	271,478.160	182,874.926	41,342.08
Alberta							
Nova Scotia							
Total from Canadian Mines and Refineries	23.518	22.714	1,526,870.230	1,208,796.577	1,526,893.748	1,208,819.291	172,340.66
From Jewellery and Miscellaneous			107,064.130	38,079.355	107,064.130	38,079.355	24,440.24
Miscellaneous Refining			34,550.455	32,699.137	34,550.455	32,699.137	12.89
	23.518	22.714	1,668,484.815	1,279,575.069	1,668,508.333	1,279,597.783	196,793.79
Silver Deposits from:							
Other Government Departments	4,284.430				4,284.430		3,554.20
Total	4,307.948	22.714	1,668,484.815	1,279,575.069	1,672,792.763	1,279,597.783	200,347.99

COMPARATIVE STATEMENT SHOWING DETAILS OF GOLD AND SILVER DEPOSIST RECEIVED FOR 1973 AND 1974

	Number of Deposits Received				*Gross Ounces*			
	1973	*1974*	*Increase*	*Decrease*	*1973*	*1974*	*Increase*	*Decrease*
Sale to Her Majesty	12	12	.....	.....	76	23	.....	53
For Storage and Placer Gold Returned on Deposit	2,307	2,074	.....	233	1,801,181	1,561,421	.....	239,760
Jewellery and Miscellaneous	359	433	74	.....	89,175	107,064	17,889	.....
	2,678	2,519	.....	159	1,890,432	1,668,508	.....	221,924
Silver Deposits from:								
Crown Assets Disposal Corporation	4	.....	.....	4	5,560	.....	.....	5,560
Other Government Departments	3	4	1	.....	2,676	4,285	1,609	.....
Total Received	2,685	2,523	.....	162	1,898,668	1,672,793	.....	225,875

	Fine Gold Ounces				*Fine Silver Ounces*			
	1973	*1974*	*Increase*	*Decrease*	*1973*	*1974*	*Increase*	*Decrease*
Sale to Her Majesty	64	23	.....	41	206,850	196,794	.....	10,056
For Storage and Placer Gold Returned on Deposit	1,442,105	1,241,496	.....	200,609	.....	.....	.....	.....
Jewellery and Miscellaneous	33,563	38,079	4,516	.....	.....	.....	.....	.....
	1,475,732	1,279,598	.....	196,134	206,850	196,794	.....	10,056
Silver Deposits From.								
Crown Assets Disposal Corporation	.....	.....	.....	.....	1,643	.....	.....	1,643
Other Government Departments	.....	.....	.....	.....	2,067	3,554	1,487	.....
Total Received	1,475,732	1,279,598	.....	196,134	210,560	200,348	.....	10,212

Appendix I (1)

Summary of Transactions in Gold Bullion of the Ottawa Branch of the Royal Mint from its Opening on January 2, 1908, to its Disestablishment on November 30, 1931, and of the Royal Canadian Mint from December 1, 1931, to December 31, 1974.

Year	*Gold Received*		*Gold Issued*	
	Gross Weight	*Fine Gold*	*Coin*	*Bullion*
	Ounces	Ounces	Ounces Fine	Ounces Fine
1908 to 1964	187,670,647.342	151,319,331.892	383,319.096	150,847,494.295
1965	3,683,726.452	2,991,450.347	.....	3,026,974.357
1966	3,277,345.090	2,676,402.306	.....	2,631,400.182
1967	3,004,940.087	2,438,512.300	102,759.390	2,287,686.724
1968	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
1969	2,664,341.192	2,146,506.973	.....	2,089,226.176
1970	2,638,811.478	2,113,797.577	.....	2,149,889.701
1971	2,499,674.160	2,010,475.538	.....	2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732	.....	1,895,252.964
1973	1,890,432.060	1,475,731.897	.....	1,483,410.759
1974	1,668,508.333	1,279,597.783	.....	1,337,090.085
TOTAL	214,151,419.212	172,619,244.835	561,871.626	171,979,231.849

		SILVER								
		Ten Dollars	*Five Dollars*	*Dollar*	*50c*	*25c*	*20c*	*10c*	*5c*	*Total Silver*
		$	$	$	$	$	$	$	$	$
1858 to 1907	New Brunswick 1861, 1862 and 1864	.....	.....	.....	.....	.....	60,000	25,000	10,000	95,000
	Nova Scotia 1861, 1862 and 1864	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Prince Edward Island, 1871	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Rest of Canada 1858 to 1907	.....	.....	.....	1,249,018	5,094,978	150,000	3,040,000	2,926,000	12,459,996
	Struck in England									
	Totals	.....	.....	.....	1,249,018	5,094,978	210,000	3,065,000	2,936,000	12,554,996
1908 to 1964		.....	.....	27,100,389	35,771,526.50	85,390,215.50	.....	53,315,837.10	3,084,802	204,662,770.10
1995		.....	.....	10,698,294	6,275,460.50	11,049,208.50	.....	5,456,415.40	.....	33,479,378.40
1966		.....	.....	9,521,384	3,965,994.00	6,528,984.50	.....	3,705,799.40	.....	23,722,161.90
1967		.....	.....	6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00	.....	6,301,241.70	.....	27,322,321.20
1968		.....	.....	373,129	186,564.50	17,959,282.25	.....	7,648,312.90	.....	26,167,288.65
1971		.....	.....	555,564	.....	.....	.....	.....	.....	555,564.00
1972		.....	.....	350,019	.....	.....	.....	.....	.....	350,019.00
1973		5,378,980	2,715,490	709,670	.....	.....	.....	.....	.....	8,804,140.00
1974		39,498,780	19,905,700	977,644	.....	.....	.....	.....	.....	60,382,124.00
		44,877,760	22,621,190	56,980,664	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000	79,492,606.50	6,020,802	398,000,763.25

	Gold			
	Sovereigns	*$20*	*$10*	*$5*
		$	$	$
1908 to 1966	627,834	.....	3,480,380	1,388,070
1967	.....	3,886,880	.....	.....
1968	.....	2,866,880	.....	.....
1969 to 1974	.....	.....	.....	.....
	627,834	6,753,760	3,480,380	1,388,070

Appendix 1 (3)

Coin Issued in Canada: Other Metals

		Nickel					*Tombac*	*Steel*	*Bronze*	
		Dollar	*50¢*	*25¢*	*10¢*	*5¢*	*5¢*	*5¢*	*5¢*	*½¢*
		$	$	$	$	$	$	$	$	$
1858 to 1907	New Brunswick, 1861, 1862 and 1864 — Struck in England								20,000	1,114
	Nova Scotia, 1861, 1862 and 1864 — Struck in England								26,000	4,000
	Prince Edward Island, 1871 — Struck in England								10,000	
	Rest of Canada 1858 to 1907								803,315	
	Totals								859,315	5,114
1908 to 1964						22,582,481.95	1,407,824.50	3,463,238.60	27,386,627.77	
1965						3,877,921.20			2,961,125.73	
1966						655,947.65			2,140,710.88	
1967						2,944,242.45			3,451,406.45	
1968		5,860,679	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	4,847,386.90			3,150,061.80	
1969		4,696,934	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90			3,300,504.78	
1970		4,132,004	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10			3,089,090.22	
1971		4,254,741	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50			3,207,040.53	
1972		2,669,304	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55			4,198,578.45	
1973		3,142,755	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70			4,767,532.91	
1974		2,916,748	1,735,255.50	48,458,614.75	20,360,042.60	4,736,925.30			6,940,612.87	
		27,673,165	12,086,282.00	162,807,808.75	70,410,587.50	48,615,400.20	1,407,824.50	3,463,238.60	65,452,607.39	5,114

APPENDIX I (4)

CIRCULATION OF CANADIAN COIN AS AT 31 DECEMBER

	Silver	*Nickel*	*Tombac*	*Steel*	*Bronze*	*Total*	*Per capita*
	$	$	$	$	$	$	$
1905	10,487,774				791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662				967,353	15,295,015	2.03
1915	18,588,573				1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850				1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019				2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525			2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,278			2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232			4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.38
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1966	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,711,573	16.18
1967	290,767,343	29,994,420	548,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.51
1968	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.82
1969	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.62
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23,60
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58
1974	386,349,702	321,433,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	

ROYAL CANADIAN MINT

ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "J"

ADMINISTRATIVE DIVISION

Personnel

A heavier strain was placed on the Personnel Section than in the previous year. Our staff increased from 521 on December 31st, 1973 to 791 on December 31st, 1974. This additional help required because of the expansion of the Olympic Coin Program and the continuing demand Canadian coinage.

The following is a comparative analysis of the distribution of staff in the various divisions d 1973-74:

Division	*1973*		*1974*	
Coining & Medal	182		197	
Numismatic	150		283	
Refinery	35		32	
Engineering	70		119	
Assay	24		16	
Quality Control	—		11	
Marketing	—		4	
Engraving	6		7	
		467		669
Administration	31		35	
Financial	23		24	
Winnipeg Mint	—		63	
		54		122
		521		791

Purchasing Section

Due to an increase in the volume of work in all areas of the Mint, our Purchasing Section i 2,580 purchase orders in 1974 compared to 1,800 issued in 1973, an increase of approximately

Retirements

During the year, the following employees of the Mint retired: Mr. E. F. Brown, Produ Manager and Deputy Master of the Mint for a number of years, retired during December, after 35 years' service; Mr. J. C. Chambers of the Engineering Division who retired after 38 of Mint service; Mr. D. J. Christy of the Engineering Division who retired after 36 years of service; Mr. J. Bushell of the Assay Division who retired after 33 years of Mint service; Mr. V Robertson of the Numismatic Division who retired after 29 years of Mint service; Mr. W. B. Du of the Coining and Medal Division who retired after 28 years of Mint service; Mr. S. S. Begg Coining and Medal Division who retired after 26 years of Mint service; Mr. A. Mercier of the Re Division who retired after a total of 22 years' service both in the Public Service and the Min Mr. S. Russo of the Numismatic Division who retired after a total of 20 years' service both Public Service and the Mint.

Visitors

We accommodated more visitors than ever before in the history of the Mint. The total nu of people who viewed the operations was increased to 106,665.

ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1974
APPENDIX "K"
SAFETY REPORT

n spite of heavy increases in production and staff, our accident frequency rate has increased slightly (35.8 in 1973 to 40.0 per million man hours).

The accident severity rate is 249 days per million man hours worked. Compared with a rate of n 1973, this is a significant improvement.

One in twelve employees required time off on account of injuries, and another one in thirteen red some medical attention.

Two-thirds of all injuries were to the hands and feet. Other injuries were to the back and the

The main cause of injuries is inexperience in the use of equipment and tools at the Mint.

Audio metric testing of a sampling of our staff has revealed no hearing loss due to work envi- ent.

Accidents are individually investigated and reported. Recommendations are implemented ever possible.

ROYAL CANADIAN MINT

Accident Record

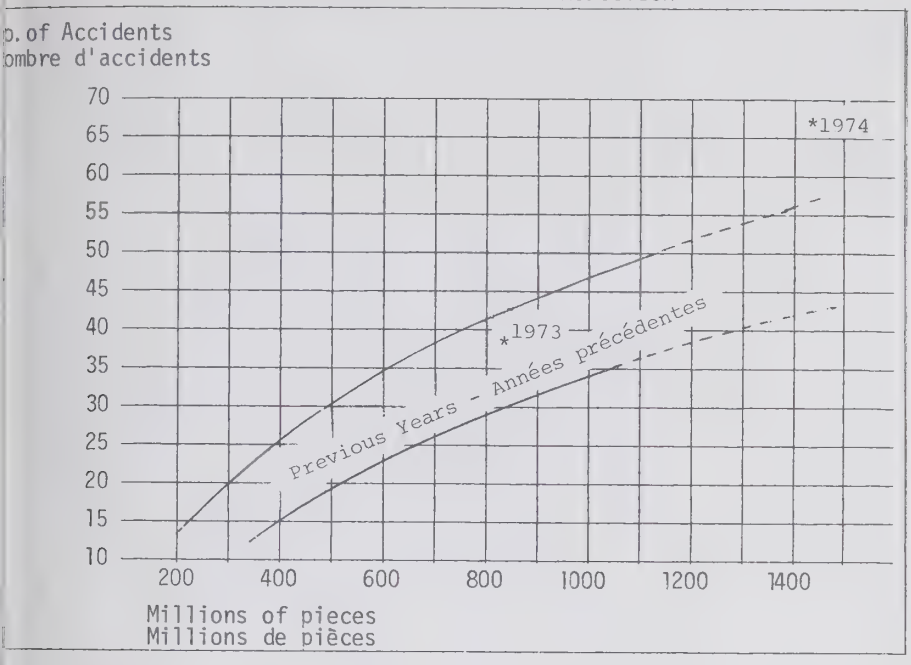
January 1st to December 31st, 1974

Division	Number Employed (A)	Number of Accidents Reported (B)	% of Total Employed (C)	% of Total Accidents (D)	Frequency % 100 X D/C (E)	Number of Working Days off (F)	% of Total Number of Days off (G)	Severity % 100 X G/C (H)	% Accident Factor E + H / 2 (I)	% Accident Factor 1973 (J)	% Accident Factor 1972 (K)
C & M	194	33	24%	50%	208%	139	33%	138%	173%	237%	150%
Eng.	120	12	15%	18%	102%	70	17%	113%	108%	95%	76%
Admin., Fin. & Engrv.	65	2	8%	3%	37%	19	5%	63%	50%	Nil	135%
Refinery	32	3	4%	4%	100%	15	4%	100%	100%	Nil	80%
Assay & Qual. Contr.	27	0	3%	0%	0%	0	0%	0%	0%	30%	Nil
Numismatic & Marketing.	284	16	36%	24%	67%	169	40%	167%	117%	5%	Nil
Winnipeg	80	1	10%	1%	10%	3	1%	10%	10%	—	—
TOTAL	802	67	100%	100%	100%	415	100%	100%	100%	100%	100%

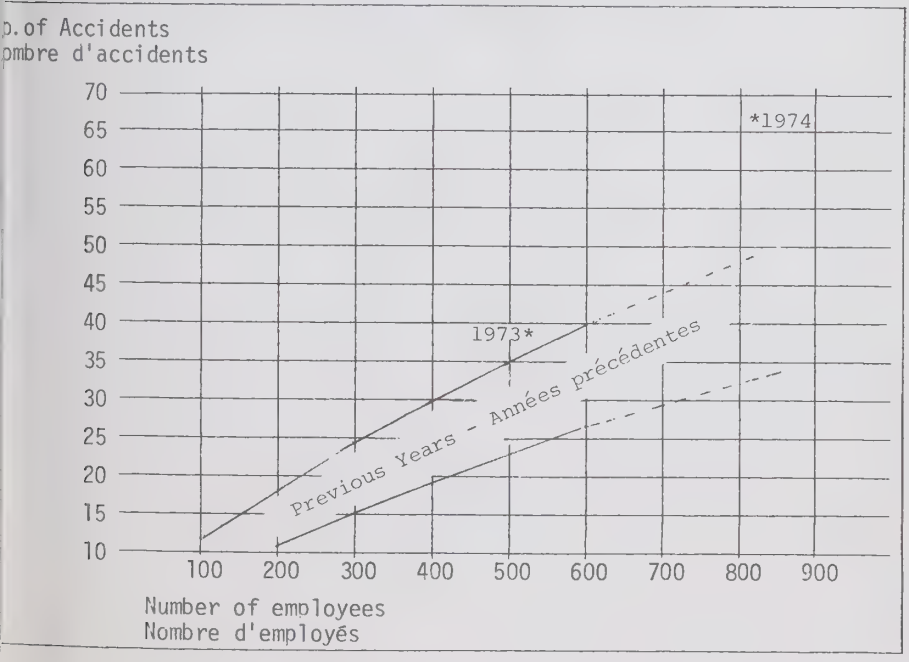
Mint Accident Frequency ..... 40.0 (35.8—1973)
Accident Severity ..... 249 (590—1973)

ACCIDENT EXPECTANCE & INCIDENCE
ACCIDENTS PRÉVUS & ACTUELS
1974

BY PRODUCTION - SELON LA PRODUCTION



BY NUMBER EMPLOYED - PAR NOMBRE D'EMPLOYÉS



ROYAL CANADIAN MINT
ANNUAL REPORT FOR 1974

APPENDIX "L"

PHOTOGRAPHS OF COINS

WINNIPEG CENTENNIAL COMMEMORATIVE DOLLAR





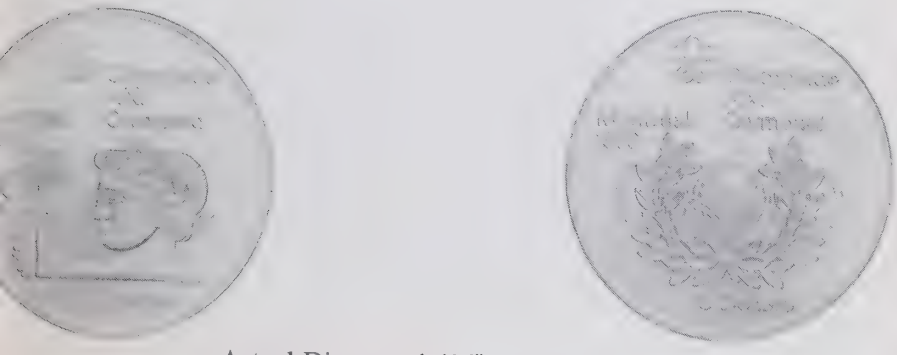
Actual Diameter 1.420—36 M/M
Struck in silver (500 fine)

Designed by Paul Pederson
Struck by Royal Canadian Mint

MONTREAL OLYMPIC 1976 SERIES II COINS



Actual Diameter 1.772″—45 M/M



Actual Diameter 1.496″—38 M/M

Designed by Anthony Mann
Struck by Royal Canadian Mint
Struck in silver (925 fine)





Actual Diameter 1.122″—28.50 M/M
Copper 75%, Nickel 25%

Designed by Philip Nathan
Struck by Royal Canadian Mint

BARBADOS





Actual Diameter
.929″—23.60 M/M



Actual Diameter
.700″—17.78 M/M

Copper 75%, Nickel 25%



Actual Diameter
.827″—21.00 M/M
Copper 80%, Zinc 20%



Actual Diameter
.748″—19.00 M/M
Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin .5%

Designed by Philip Nathan
Struck by Royal Canadian Mint





Actual Diameter 1.083″—27.51 M/M
Copper 75%, Nickel 25%





Actual Diameter .787″—20 M/M
Aluminum 97%, Magnesium 3%

Struck by Royal Canadian Mint



Actual Diameter 1.417″—36 M/M
Copper 75%, Nickel 25%

Struck by Royal Canadian Mint









Copper 75%, Nickel 25%

Actual Diameter
1.024″—26 M/M

Actual Diameter
.787″—20 M/M

Actual Diameter
.641″—16.28 M/M





Copper 98%, Zinc 1.5%, Tin .5%

Actual Diameter
.833″—21.16 M/M

Actual Diameter
.700″—17.78 M/M

Struck by Royal Canadian Mint









75% cuivre, 25% nickel

Diamètre réel
1.024 po.—26 mm

Diamètre réel
.787 po.—20 mm

Diamètre réel
.641 po.—16.28 mm





98% cuivre, 1.5% zinc, .5% étain

Diamètre réel
.833 po.—21.16 mm

Diamètre réel
.700 po.—17.78 mm

Frappée par la Monnaie royale canadienne





Diamètre réel 1.417 po.—36 mm
75% cuivre, 25% nickel

Frappée par la Monnaie royale canadienne





Diamètre réel 1.083 po.—27.51 mm
75% cuivre, 25% nickel





Diamètre réel .787 po.—20 mm
97% aluminium, 3% magnésium

Frappée par la Monnaie royale canadienne





Diamètre réel
.121 po.—23.60 mm



Diamètre réel
.700 po.—17.78 mm

75% cuivre, 25% nickel



Diamètre réel
.827 po.—21.00 mm
80% cuivre, 20% zinc



Diamètre réel
.748 po.—19.00 mm
98% cuivre, 1.5% zinc, .5% étain

Dessin: Philip Nathan
Frappée par la Monnaie royale canadienne



Diamètre réel 1.122 po.—28.50 mm
75% cuivre, 25% nickel
Dessin: Philip Nathan
Frappée par la Monnaie royale canadienne

MONNAIE DES JEUX OLYMPIQUES DE MONTRÉAL DE 1976
— SÉRIE II



Diamètre réel 1.772 po.—45 mm



Diamètre réel 1.496 po.—38 mm
Frappée en argent (925 de fin)
Dessin: Anthony Mann
Frappée par la Monnaie royale canadienne



Diamètre réel 1.420 po.—36 mm
Frappé en argent (500 de fin)
Dessin: Paul Pederson
Frappée par la Monnaie royale canadienne

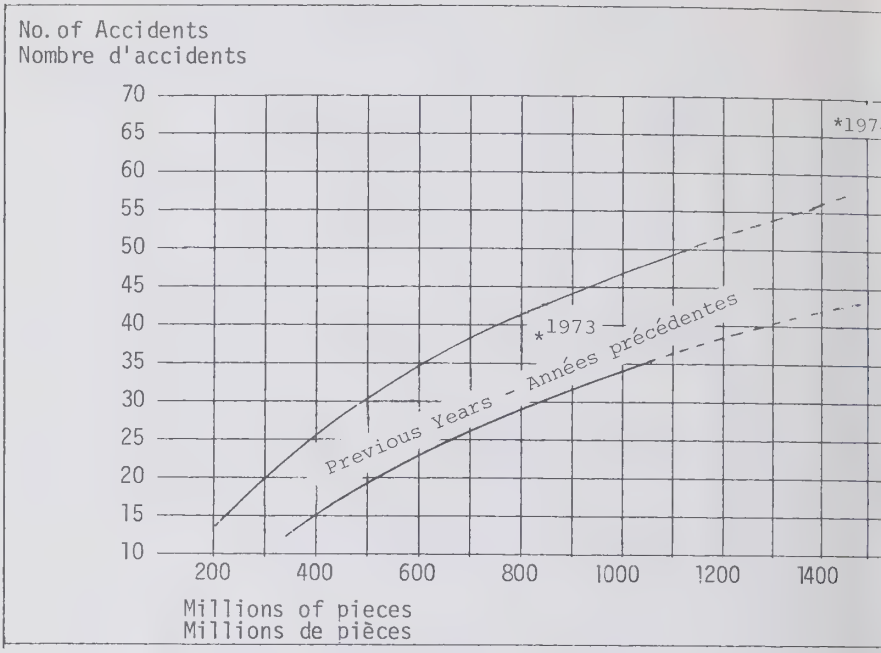
MONNAIE ROYALE CANADIENNE
RAPPORT ANNUEL DE 1974

APPENDICE «L»

PHOTOGRAPHIES DE PIÈCES

ACCIDENT EXPECTANCE & INCIDENCE
ACCIDENTS PRÉVUS & ACTUELS
1974

BY PRODUCTION - SELON LA PRODUCTION



BY NUMBER EMPLOYED - PAR NOMBRE D'EMPLOYÉS

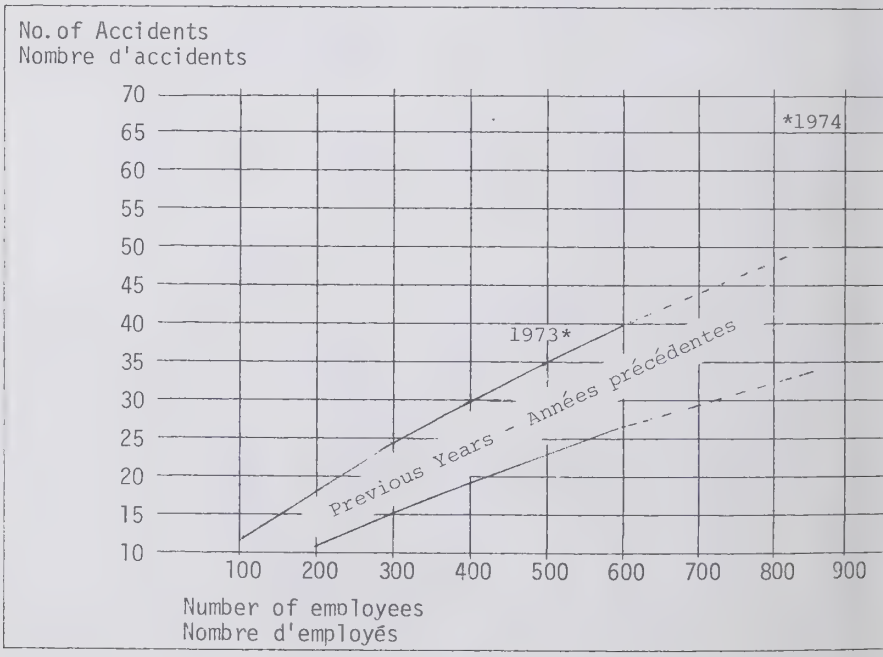


Tableau des accidents

Du 1er janvier au 31 décembre 1974

Division	*Nombre d'employés*	*Nombre d'accidents rapportés*	*% du nombre total d'employés*	*% du nombre total d'accidents*	*Fréquence en % 100 x D/C*	*Nombre de jours ouvrables perdus*	*% du nombre total de jours ouvrables perdus*	*Gravité en % 100 x G/C*	*% du facteur accident E + H / 2*	*% du facteur accident 1973*	*% du facteur accident 1972*
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)	(J)	(K)
M. et M.	194	33	24%	50%	208%	139	33%	138%	173%	237%	150%
Génie	120	12	15%	18%	102%	70	17%	113%	108%	95%	76%
Adm. et Fin. et gravure	65	2	8%	3%	37%	19	5%	63%	50%	Néant	135%
Affinerie	32	3	4%	4%	100%	15	4%	100%	100%	Néant	80%
Essais et contr. de la qualité	27	0	3%	0%	0%	0	0%	0%	0%	30%	Néant
Numismatique et mercatique	284	16	36%	24%	67%	169	40%	167%	117%	5%	Néant
Winnipeg	80	1	10%	1%	10%	3	1%	10%	10%	—	—
TOTAL	802	67	100%	100%	100%	415	100%	100%	100%	100%	100%

Taux de fréquence des accidents à la Monnaie—40.0 (35.8—1973)
Gravité des accidents— 249 (590—1973)

APPENDICE «K»

RAPPORT SUR LA SÉCURITÉ

Même si la Monnaie a beaucoup accru sa production et son effectif en 1974, le taux de fréq des accidents n'a augmenté que légèrement, passant de 35.8 en 1973 à 40.0 en 1974 par million res-hommes.

Le taux de gravité des accidents se chiffre à 249 jours par million d'heures-hommes, ce q très encourageant si l'on considère qu'en 1973 ce taux était de 590.

Un employé sur 12 a subi une blessure l'obligeant à s'absenter et un sur treize a dû sub traitement médical.

Les deux tiers des blessures ont été subies aux mains et aux pieds. D'autres touchaient et les yeux.

Les blessures s'expliquent surtout par le manque d'expérience dans le maniement du ma et des outils utilisés à la Monnaie.

Les tests audiométriques effectués sur certains employés n'ont révélé aucun cas de per l'ouie due au milieu de travail.

Chaque accident fait l'objet d'une enquête et d'un rapport particuliers. Les mesures préve préconisées sont mises en œuvre chaque fois que c'est possible.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1974

APPENDICE «J»

DIVISION DE L'ADMINISTRATION

onnel

Le volume de travail de la section du personnel n'a cessé d'augmenter en 1974. De fait, l'effectif Monnaie est passé de 521 le 31 décembre 1973 à 791 le 31 décembre 1974. Cet embauchage if est devenu nécessaire pour assurer l'exécution du programme de la monnaie olympique et faire la demande sans cesse croissante de pièces canadiennes.

Le tableau suivant permet de comparer la répartition des employés entre les divisions et services 973 et 1974:

Division	*1973*		*1974*	
Monnayage et médailles	182		197	
Numismatique	150		283	
Affinerie	35		32	
Génie	70		119	
Essais	24		16	
Contrôle de la qualité	—		11	
Mercatique	—		4	
Gravure	6		7	
	——	467	——	669
Administration	31		35	
Finances	23		24	
Monnaie de Winnipeg	—		63	
	——	54	——	122
		521		791

ice des achats

Avec l'augmentation du volume de travail dans tous les secteurs de la Monnaie, le nombre dres d'achat autorisés par notre service des achats est passé de 1,800 en 1973 à 2,580 en 1974, ui représente une augmentation d'environ 43%.

aites

Pendant l'année, certains de nos employés ont pris leur retraite: M. E. F. Brown, directeur de roduction et adjoint au directeur de la Monnaie pendant nombre d'années, qui a pris sa retraite écembre 1974 après 35 ans à la Monnaie; M. J. C. Chambers de la division du Génie, après 38 à la Monnaie; M. D. J. Christy de la division du Génie, après 36 ans à la Monnaie; M. J. Bushell division des Essais, après 33 ans à la Monnaie; M. W. K. Robertson de la division de la Numis- que, après 29 ans à la Monnaie; M. W. B. Deering de la division du Monnayage et des Médailles, s 28 ans à la Monnaie; M. S. S. Begg de la division du Monnayage et des Médailles, après 26 à la Monnaie; M. A. Mercier de la division de l'Affinage, après 22 ans à la Monnaie et dans la ction publique et M. S. Russo de la division de la Numismatique, après 20 ans à la Monnaie et la Fonction publique.

eurs

Jamais au cours de son histoire la Monnaie n'a accueilli plus de visiteurs qu'en 1974. De fait, ombre de personnes qui sont venues visiter les installations de la Monnaie a atteint 106,665.

APPENDICE I (4)

PIÈCES CANADIENNES EN CIRCULATION AU 31 DÉCEMBRE

	Argent	*Nickel*	*Tombac*	*Acier*	*Bronze*	*Total*	*Par habitant*
1905	10,487,774	.....	.....	.....	791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662	.....	.....	.....	967,353	15,295,015	2.03
1915	18,588,573	.....	.....	.....	1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850	.....	.....	.....	1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019	.....	.....	.....	2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525	.....	.....	2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,278	.....	.....	2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232	.....	.....	4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.38
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1966	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,711,573	16.18
1967	290,767,343	29,994,420	548,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.51
1968	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.82
1969	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.67
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58
1974	386,349,702	321,433,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	

Appendice I (3)

Pièces mises en circulation au Canada: autres métaux

			Nickel				*Tombac*	*Acier*	*Bronze*	
			Dollar	*50¢*	*25¢*	*10¢*	*5¢*	*5¢*	*5¢*	*1¢*	*½c*
			$	$	$	$	$	$	$	$	$
1858 à 1907	Nouveau-Brunswick 1861, 1862 et 1864	Frappées en Angleterre	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	20,000	1,114
	Nouvelle-Écosse 1861, 1862 et 1864		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	26,000	4,000
	Île-du-Prince-Édouard, 1871		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	10,000	.....
	Reste du Canada 1858 à 1907		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	803,315	.....
	Totaux		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	859,315	5,114
1908 à 1964			.....	.....	.....	.....	22,582,481.95	1,407,824.50	3,463,238.60	27,386,627.77	.....
1965			.....	.....	.....	.....	3,877,921.20	.....	.....	2,961,125.73	.....
1966			.....	.....	.....	.....	655,947.65	.....	.....	2,140,710.88	.....
1967			.....	.....	.....	.....	2,944,242.45	.....	.....	3,451,406.45	.....
1968			5,860,679	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	4,847,386.90	.....	.....	3,150,061.80	.....
1969			4,696,934	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90	.....	.....	3,300,504.78	.....
1970			4,132,004	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10	.....	.....	3,089,090.22	.....
1971			4,254,741	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50	.....	.....	3,207,040.53	.....
1972			2,669,304	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55	.....	.....	4,198,578.45	.....
1973			3,142,755	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70	.....	.....	4,767,532.91	.....
1974			2,916,748	1,735,255.50	48,458,614.75	20,360,042.60	4,736,925.30	.....	.....	6,940,612.87	.....
			27,673,165	12,086,282.00	162,807,808.75	70,410,587.50	48,615,400.20	1,407,824.50	3,463,238.60	65,452,607.39	5,114

Appendice I (2)

Pièces mises en circulation au Canada: or et argent

			Dix dollars	*Cinq dollars*	*Dollar*	*50c*	*25c*	*20c*	*10c*	*5c*	*Total argent*
						ARGENT					
			$	$	$	$	$	$	$	$	$
	Noveau-Brunswick 1861, 1862 et 1864		.....	.....	.....	.....	.....	60,000	25,000	10,000	95,000
1858 à 1907	Nouvelle-Écosse 1861, 1862 et 1864	Frappées en Angleterre	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Île-du-Prince-Édouard		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	Reste du Canada 1858-1907		.....	.....	.....	1,249,018	5,094,978	150,000	3,040,000	2,926,000	12,459,996
	Totaux		.....	.....	.....	1,249,018	5,094,978	210,000	3,065,000	2,936,000	12,554,996
1908 à 1964			.....	.....	27,100,389	35,771,526.50	85,390,215.50	.....	53,315,837.10	3,084,802	204,662,770.10
1965			.....	.....	10,698,294	6,275,460.50	11,049,208.50	.....	5,456,415.40	.....	33,479,378.40
1966			.....	.....	9,521,384	3,965,994.00	6,528,984.50	.....	3,705,799.40	.....	23,722,161.90
1967			.....	.....	6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00	.....	6,301,241.70	.....	27,322,321.20
1968			.....	.....	373,129	186,564.50	17,959,282.25	.....	7,648,312.90	.....	26,167,288.65
1971			.....	.....	555,564	.....	.....	.....	.....	.....	555,564.00
1972			.....	.....	350,019	.....	.....	.....	.....	.....	350,019.00
1973			5,378,980	2,715,490	709,670	.....	.....	.....	.....	.....	8,804,140.00
1974			39,498,780	19,905,700	977,644	.....	.....	.....	.....	.....	60,382,124.00
			44,877,760	22,621,190	56,980,664	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000	79,492,606.50	6,020,802	398,000,763.25

	Or			
	Souverains	*$20*	*$10*	*$5*
	$	$	$	$
1908 à 1966	627,834	.....	3,480,380	1,388,070
1967	.....	3,886,880	.....	.....
1968	.....	2,866,880	.....	.....
1969 à 1974	.....	.....	.....	.....

Appendice I (1)

Récapitulation des transactions portant sur les matières d'or réalisées par la succursale d'Ottawa de la «Royal Mint», de son ouverture, le 2 janvier 1908, à sa séparation, le 30 novembre 1931, et par la Monnaie royale canadienne, du 1er décembre 1931 au 31 décembre 1974.

Année	*Or reçu*		*Or sorti*	
	Poids brut	*Or fin*	*Pièces*	*Barres*
	Onces	Onces	Onces (fin)	Onces (fin)
1908 à 1964	187,670,647.342	151,319,331.892	383,319.096	150,847,494.295
1965	3,683,726.452	2,991,450.347	.....	3,026,974.357
1966	3,277,345.090	2,676,402.306	.....	2,631,400.182
1967	3,004,940.087	2,438,512.300	102,759.390	2,287,686.724
1968	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
1979	2,644,341.192	2,146,506.973	.....	2,089,226.176
1970	2,638,811.478	2,113,797.577	.....	2,149,889.701
1971	2,499,674.160	2,010,475.538	.....	2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732	.....	1,895,252.964
1973	1,890,432.060	1,475,731.897	.....	1,483,410.759
1974	1,668,508.333	1,279,597.783	.....	1,337,090.085
TOTAL	214,151,419.212	172,619,244.835	561,871.626	171,979,231.849

APPENDICE «H» (5)

TABLEAU COMPARATIF ET DÉTAIL DES DÉPÔTS D'OR ET D'ARGENT REÇUS EN 1973 ET 1974

	Nombre de dépôts reçus				*Onces brutes*			
	1973	*1974*	*Augmentation*	*Diminution*	*1973*	*1974*	*Augmentation*	*Diminution*
Vente à sa Majesté	12	12			76	23		53
Pour entreposage et or alluvial remis au déposant	2,307	2,074		233	1,801,181	1,561,421		239,760
Bijouterie et divers	359	433	74		89,175	107,064	17,889	
	2,678	2,519		159	1,890,432	1,668,508		221,924
Dépôts d'argent provenant:								
de la Corporation de disposition des biens de la Couronne	4			4	5,560			5,560
d'autres ministères fédéraux	3	4	1		2,676	4,285	1,609	
Total Reçu	2,685	2,523		162	1,898,668	1,672,793		225,875

	Onces d'or fin				*Onces d'argent fin*			
	1973	*1974*	*Augmentation*	*Diminution*	*1973*	*1974*	*Augmentation*	*Diminution*
Vente à sa Majesté	64	23		41	206,850	196,794		10,056
Pour entreposage et or alluvial remis au déposant	1,442,105	1,241,496		200,609				
Bijouterie et divers	33,563	38,079	4,516					
	1,475,732	1,279,598		196,134	206,850	196,794		10,056
Dépôts d'argent provenant:								
de la Corporation de disposition des biens de la Couronne					1,643			1,643
d'autres ministères fédéraux					2,067	3,554	1,487	
Total reçu	1,475,732	1,279,598		196,134	210,560	200,348		10,212

APPENDICE «H» (4)

PROVENANCE DES MATIÈRES D'OR ET D'ARGENT EN DÉPÔT AUX FINS DE VENTE À SA MAJESTÉ ET D'ENTREPOSAGE AU COURS DE L'ANNÉE 1974

De mines et d'affineries canadiennes	*Vente à sa Majesté*		*Entreposage d'or et or remis au déposant*		*Total*		*Total de l'argent fin*
	Poids brut	*Or fin*	*Poids brut*	*Or fin*	*Poids brut*	*Or fin*	
	Onces	Onces	Onces	Onces	Onces	Onces	Onces
Ontario	23.518	22.714	877,970.820	723,049.184	877,994.338	723,071.898	85,711.10
Québec			369,956.180	297,233.920	369,956.180	297,233.920	44,080.54
Colombie-Britannique			307.310	235.021	307.310	235.021	44.65
Territoire du Yukon			7,157.760	5,403.526	7,157.760	5,403.526	1,162.29
Territoires du Nord-Ouest			271,478.160	182,874.926	271,478.160	182,874.926	41,342.08
Alberta							
Nouvelle Écosse							
Total des mines et affineries canadiennes	23.518	22.714	1,526,870.230	1,208,796.577	1,526,893.748	1,208,819.291	172,340.66
De bijouteries et autres			107,064.130	38,079.355	107,064.130	38,079.355	24,440.24
Autres affinages (divers)			34,550.455	32,699.137	34,550.455	32,699.137	12.89
	23.518	22.714	1,688,484.815	1,279,575.069	1,668,508.333	1,279,597.783	196,793.79
Dépôts d'argent provenant: d'autres ministères fédéraux	4,284.430				4,284.430		3,554.20
Total	4,307.948	22.714	1,668,484.815	1,279,575.069	1,672,792.763	1,279,597.783	200,347.99

APPENDICE «H» (3)

RÉPARTITION DES PIÈCES LIVRÉES AUX DIFFÉRENTES AGENCES DE LA BANQUE DU CANADA ET AUX PARTICULIERS EN 1974

Agence	*Dollar*	*50 Cents*	*25 Cents*	*10 Cents*	*5 Cents*	*1 Cent*	*Total*
	$	$	$	$	$	$	$
Calgary	217,500.00	110,000.00	4,289,000.00	1,827,000.00	485,700.00	609,960.00	7,539,160.00
Charlottetown	1,000.00	—	307,000.00	141,000.00	17,100.00	27,600.00	493,700.00
Halifax	70,500.00	18,000.00	1,718,000.00	857,000.00	156,900.00	239,700.00	3,060,100.00
Montréal	238,500.00	395,000.00	10,735,000.00	4,367,000.00	1,153,200.00	1,508,820.00	18,397,520.00
Ottawa	110,000.00	67,000.00	3,056,000.00	2,194,000.00	409,800.00	357,000.00	6,193,800.00
Régina	114,000.00	111,000.00	2,570,000.00	988,000.00	221,400.00	264,960.00	4,269,360.00
Saint-Jean (N.-B.)	62,000.00	8,000.00	1,505,000.00	791,000.00	160,800.00	192,120.00	2,718,920.00
St-Jean (T.-N.)	13,000.00	3,000.00	1,230,000.00	696,000.00	162,600.00	151,680.00	2,256,280.00
Toronto	786,500.00	589,000.00	13,134,000.00	4,798,000.00	1,277,100.00	2,296,560.00	22,881,160.00
Vancouver	200,000.00	111,000.00	5,561,000.00	2,126,000.00	333,600.00	858,000.00	9,189,600.00
Winnipeg	497,000.00	108,000.00	4,246,000.00	1,532,000.00	315,300.00	429,360.00	7,127,660.00
Particuliers	606,748.00	215,255.50	107,614.75	43,042.60	43,425.30	4,852.87	1,020,939.02
	2,916,748.00	1,735,255.50	48,458,614.75	20,360,042.60	4,736,925.30	6,940,612.87	85,148,199.02

Durant l'année, la section de Numismatique a également vendu à des particuliers des dollars d'argent pour un montant total de $977,644.

La section de Numismatique a également vendu en 1974 des pièces olympiques de $10 et de $5 pour un montant total de $39,498,780 et $19,905,700.

APPENDICE H (2)

PIÈCES USÉES ET MUTILÉES, RETIRÉES DE LA CIRCULATION

	Retirées	*Augmentation nette de la quantité en circulation*
	$	$
l'argent	13,132.35	60,368,991.65
le nickel (mutilées seulement)	20,154.80	78,187,431.35
le tombac – 5 cents	3.05	
l'acier – 5 cents	850.55	
le bronze	1,303.80	6,939,309.07

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

RAPPORT ANNUEL 1974

APPENDICE «H»

DIVISION DES FINANCES

Une fois de plus, la production de pièces canadiennes frappées par la Monnaie a excédé ce années précédentes. En outre, certains marchés pour l'étranger ont été complétés et le progr de la monnaie olympique s'est poursuivi avec la frappe des séries II et III.

Il a fallu embaucher de nouveaux employés et travailler de nombreuses heures supplémer pour la frappe des flans de la monnaie olympique et l'expédition des pièces canadiennes.

Le bureau de l'Auditeur général a terminé l'inventaire de 1973 en mars 1974 et en a dre autre, cette fois au 31 décembre 1974.

Les tableaux ci-après présentent les pièces mises en circulation et leur répartition, les entr matières d'or et d'argent et leur origine. Les états financiers sont annexés au rapport de l'Au général.

APPENDICE H (1)

PIÈCES MISES EN CIRCULATION EN 1973 ET 1974

Canada	*1973*	*1974*	*Pourcen augmenta (diminut*
	$	$	
Valeur			
Pièces d'argent:			
10 dollars	5,378,980.00	39,498,780.00	
5 dollars	2,715,490.00	19,905,700.00	
1 dollar	709,670.00	977,644.00	38
Total des pièces d'argent	8,804,140.00	60,382,124.00	
Pièces de nickel:			
1 dollar	3,142,755.00	2,916,748.00	(7)
50 cents	1,859,185.50	1,735,255.50	(7)
25 cents	33,368,356.50	48,458,614.75	45
10 cents	16,583,027.40	20,360,042.60	23
5 cents	3,174,413.70	4,736,925.30	49
Total des pièces de nickel	58,127,738.10	78,207,586.15	
Pièces de bronze:			
1 cent	4,767,532.91	6,940,612.87	46
Total	71,699,411.01	145,530,323.02	
Représentant		*Nombre de pièces*	
Total	848,197,057	1,201,530,599	42

APPENDICE «G»

DIVISION DU CONTRÔLE DE LA QUALITÉ

ompte tenu du temps disponible, nous avons analysé des échantillons de flans et de pièces nnaie pour s'assurer qu'ils étaient conformes aux spécifications.

ous avons consacré passablement de temps à l'examen de coins pour la monnaie, notamment:

- à l'examen visuel macroscopique et à la mesure de coins pour la monnaie olympique, afin d'améliorer la qualité des pièces produites dans le cadre de ce programme; et
- à la mesure d'échantillons provenant de lots frappés pour Winnipeg de manière à vérifier les processus de fabrication.

usieurs techniciens ont passé plusieurs mois à mesurer et à consigner les dimensions de flans èces de monnaie provenant de la Monnaie d'Ottawa, ainsi que d'autres renseignements per- s afin d'établir des données de base pour la future production de Winnipeg.

a mise sous capsule de la monnaie olympique a soulevé plusieurs problèmes techniques impor- Une aide précieuse nous a été fournie lors de l'élaboration des spécifications appropriées. On a point et mis en œuvre des programmes d'inspection pour veiller à ce que les capsules soient mes aux exigences.

a division du Contrôle de la qualité a fourni des renseignements et des photographies en vue oudre certains problèmes de cordonnage des flans de la monnaie olympique. La division a de ntretenu des rapports étroits avec les fournisseurs au sujet des paramètres physiques des flans.

s'est révélé nécessaire d'accroître l'effectif de la division du Contrôle de la qualité pour lui ttre de respecter ses engagements. Ce processus qui a vu le jour en 1974 et se terminera en permettra éventuellement de mieux contrôler les diverses étapes de la frappe de la monnaie et rnir dès lors un meilleur produit.

Section de l'Analyse

Avec l'achèvement du marché avec l'Indonésie, en mai dernier, la division avait effectué 4 analyses visant à vérifier la teneur en cuivre des matières de fonderie de cupro-nickel. La secti de plus effectué 14 analyses d'or ou d'argent provenant de la division de l'Étiquetage des produit ministère de la Consommation et des Corporations. Quelques étalons d'or et d'argent ont été parés, analysés et vendus à la section de Chimie des Laboratoires judiciaires de la GRC. Près d pièces d'or et d'argent supçonnées d'être fausses ont été examinées et soumises à des essais dest à en établir l'authenticité; environ 75% d'entres elles se sont révélées fausses.

La section a de plus effectué, pour la division de Numismatique de Hull, de nombreuses périences sur les flans d'argent sterling afin d'établir de nouvelles méthodes de brunissage visa améliorer la finition de la surface. Au cours de l'affinage électrolytique de l'or, on a récupéré, liqueur modifiée d'acide, un total de 90 onces troy de métaux voisins du platine. Dans le cadre de découverte, une étude a été entreprise afin de déterminer la possibilité d'utiliser des techni d'échange ionique pour l'extraction de ces dérivés du platine de la liqueur d'acide; à l'heure actu deux résines semblent offrir d'excellentes possibilités, mais il nous faut acquérir des données précises avant de pouvoir prendre une décision à ce sujet.

L'utilisation de la spectroscopie aux rayons X pour effectuer les analyses nécessaires, notam pour les marchés avec l'étranger, a été mise à l'écart pour quelque temps à cause du haut nivea précision et d'exactitude nécessaire pour contrôler les matières de fonderie. La rareté, au Canada l'Américium 241, source d'excitation la plus efficace pour cette technique, a également joué un décisif en ces sens. A l'heure actuelle, on étudie la possiblité d'utiliser un spectromètre d'émissi «décharge lumineuse» au laboratoire des essais. La grande précision de cet appareil semble pou assurer d'excellents résultats pour les travaux exécutés par la Division; en Afrique du Sud, utilisation pour l'or a donné entière satisfaction.

La division des Essais doit beaucoup au ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressourc au Centre national de recherches qui ont contribué à résoudre plusieurs de nos problèmes, en p culier dans le domaine du monnayage et d'autres genres de travaux.

APPENDICE «F»

DIVISION DES ESSAIS

La division des Essais s'est trouvée une fois de plus très occupée au cours de 1974. L'analyse de t l'or reçu et affiné ainsi que le programme de la monnaie olympique ont été nos principaux tres d'intérêt. Les travaux commandés sur l'Indonésie, Israël et le Venezuela ont été au début du ntemps et, à cause de la forte demande de monnaie canadienne, la division n'a pas accepté d'autres rchés importants pour le reste de l'année. Le nombre d'analyses effectuées sur l'argent a augmenté 52% tandis que celles sur l'or ont diminué de 10%. Nous prévoyons toutefois une augmentation stantielle des analyses sur l'or en 1975 à cause du prix élevé de l'or sur le marché libre.

La composition de tous les dépôts d'or et d'argent reçus au cours de l'année s'établit de la façon vante:

	Nombre de dépôts	*Poids en onces troy*	*Titre moyen (parties/1000)* Or	Argent	*Pourcentage de métaux communs*
fin	12	23.518	965.813	—	3.419
buts de bijouterie et dentaires	415	100,758.490	339.908	234.431	42.566
buts de bijouterie entreposés	18	6,305.640	607.507	129.928	26.256
entreposé (matières d'or, tc.)	2,074	1,561,420.685	795.106	110.382	9.451
tières d'argent	4	4,284.430	—	829.562	17.044

Le nombre d'essais et d'analyses effectués sur l'or, l'argent et les autres métaux se répartit ainsi: ction des Essais)

t.

Affinages	3,219
Or brut (matières d'or et rebuts)	15,092
Épreuves (pour essais de l'or)	1,540
Échantillons de départ (pour essai de l'argent dans l'or)	5,076
Épreuves de départ (pour essai de l'argent dans l'or)	676
Divers (résidus, balayures, etc.)	258
Total	25,861

gent

Le nombre des essais sur l'argent se décompose ainsi:

Barres réglementaires (500 argent)	1,557
Barres réglementaires (900 argent)	1,375
Argent sterling (monnaie olympique et autre)	15,920
Argent fin	128
Matières d'argent, rebuts, etc.	65
Épreuves	930
Total	19,975

préliminaires sur les types d'acier à utiliser pour les coins, et on poursuit notamment la prépar des coins en blocs, le forçage des coins, et la détermination des causes des dépressions à la su des coins, ainsi que l'élaboration de techniques comme le dépôt électrolytique des métaux à tit solution de rechange au forçage des coins.

Mentionnons également l'étude et l'achat de jauges destinées à la production des coins, ains d'appareils et de matériel de lecture du tonnage destinés aux presses monétaires. On a termi début de 1975 l'analyse et la détermination des besoins en rapport avec l'achat d'un four de traite à chaud. L'étude des procédés de fabrication des pièces se poursuit régulièrement (quoique lente à cause de l'urgence d'autres tâches) et porte notamment sur les spécifications sur les lames, les et les pièces, l'estampage de la tranche des flans et la frappe de la monnaie. On a procédé à une a en vue d'améliorer les formes et les méthodes de manutention des coins.

Un expert-conseil a entrepris, à la fin de 1974, l'analyse de la production de la monnaie af fournir les renseignements nécessaires à une meilleure planification et à un meilleur contrôle production au sein des installations d'Ottawa et de Winnipeg.

Services d'installation

Le matériel installé au cours de l'année comprend notamment deux presses à épreuves n matiques et un appareil d'emballage des pièces à grand rendement destinés à la division de N matique. Les principaux éléments d'un système mécanisé de manutention des flans et des pièce entrés en activité à la salle de la presse monétaire de la division de Numismatique.

Fabrication de coins

La fabrication de coins en 1973 et en 1974 se répartit de la façon suivante:

Coins terminés en	*Canadiens*	*Étrangers*	*Total*
1973	17,398	3,154	20,552
1974	37,845	1,967	39,812

Appendice «E»

DIVISION DU GÉNIE

lités

division du Génie a pour fonction d'assurer des services d'entretien, d'installation, de préven- incendies et des services techniques aux divisions d'exploitation. Elle fournit en outre les ui servent à la fabrication des pièces de la division du Monnayage et des Médailles et de celle nismatique. Le personnel de la division du Génie, conjointement avec les responsables de tation, élabore en détail l'aménagement des installations, prépare l'achat du matériel et suggère liorations à apporter au milieu et à l'architecture des installations. La division collabore en avec le ministère des Travaux publics et les entreprises chargées des travaux. Elle est en outre sable des installations de chaudières à vapeur servant au fonctionnement des machines et au ge des installations de la promenade Sussex.

division a dû faire face à une demande très forte par suite de la demande exceptionnelle de ie canadienne, notamment de pièces destinées à la circulation et de monnaie olympique. Même dre de la division a été muté à la Monnaie de Winnipeg, la fourniture de données et de services nué à augmenter.

cours de l'année 1973, on s'est occupé activement de recruter des employés pour les sections écanique et de l'électricité tout comme pour les groupes de soutien de la production des coins division du Génie. Le nombre d'employés de la division est passé d'environ 74 en décembre 116 en décembre 1974. L'engagement des machinistes restant bien inférieur au nombre ap- , l'accroissement global du personnel se limite en grande partie au service de production des t, dans une certaine mesure, au groupe de soutien de la division. On compte parmi les nouveaux deux spécialistes en mécanique et un ingénieur en électricité appelés à repondre au surcroît ités de la division et à pallier les vacances occasionnées par les retraites ou les mutations à la ie de Winnipeg.

nance et entretien préventif

s travaux d'entretien se sont poursuivis à un rythme exceptionnel, parallèlement à la production écédent de la division du Monnayage et des Médailles et de la division de Numismatique. A cet la nomination d'un planificateur a permis d'améliorer le système de planification des opérations le nombre d'heures-hommes nécessaires pour les travaux prévus. Cette planification est e nécessaire par suite de la complexité accrue des travaux d'entretien et des autres activités de ion. On a procédé à un inventaire des pièces de rechange et entrepris la révision des méthodes tien à cause de l'augmentation rapide du matériel au cours de l'année, augmentation due au mme de numismatique et à celui de la monnaie olympique.

s techniques

division du Génie a fourni le matériel nécessaire à la frappe des pièces canadiennes et étran- notamment les outils de découpage des flans, de cordonnage des pièces, d'emballage et nombre s innovations de moindre importance. Au cours des trois derniers mois, on a surtout mis t sur la première étape d'un programme complet de formation des machinistes et des électri-

réparation et la rénovation des bâtiments de la promenade Sussex et des installations de Hull poursuivies à un rythme accéléré, à même les ressources d'administration et de coordination ivision du Génie. Ainsi à la promenade Sussex, il a fallu accorder la priorité aux bureaux aires; à Hull, on compte parmi les déménagements importants le déplacement au second les ordinateurs et des opérations connexes et l'étude approfondie du réaménagement complet umismatique à l'étage principal.

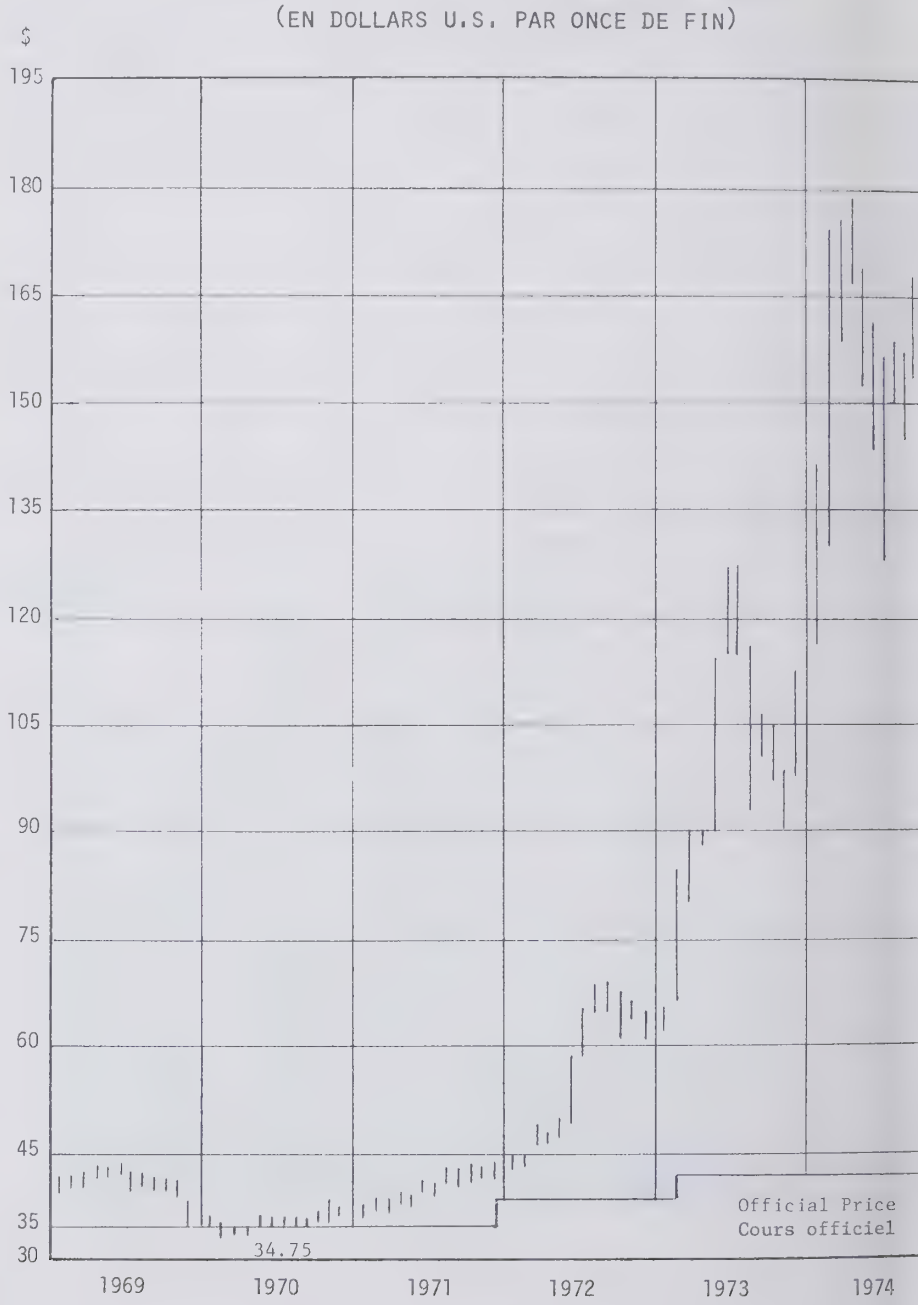
a poursuivi le programme destiné à établir les propriétés optimales de l'acier servant à la tion des coins, de même que l'équipement et les méthodes de travail nécessaires à la production ns, pour Ottawa-Hull. On a obtenu, dans le cadre de ce programme, des recommandations

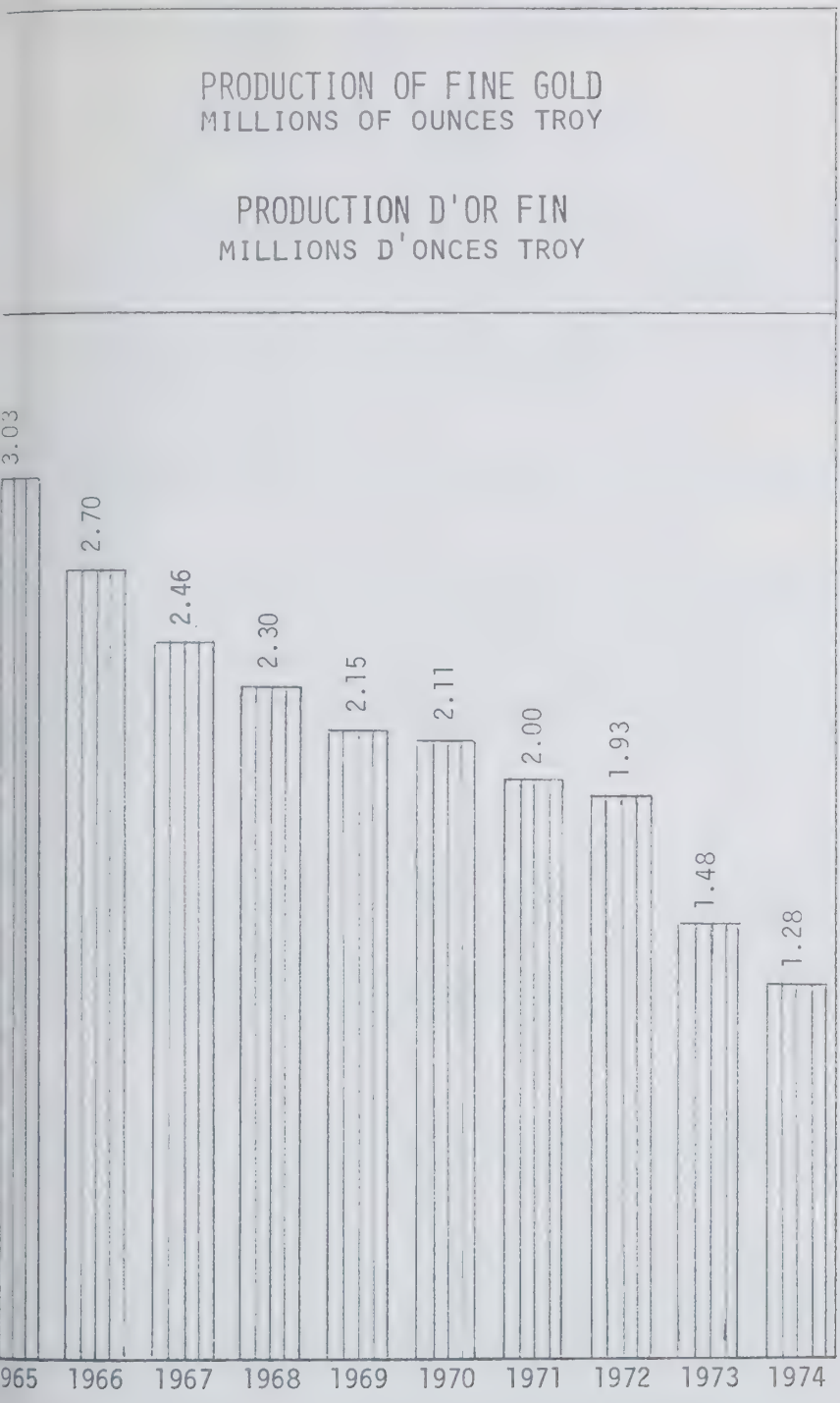
LONDON GOLD PRICE

MONTHLY HIGH-LOW OF DAILY FIXINGS
(IN U.S. DOLLARS PER FINE OUNCE)

PRIX DE L'OR SUR LE MARCHÉ DE LONDRES

VALEURS EXTRÊMES POUR LE MOIS
DES COTATIONS PAR OPPOSITION JOURNALIÈRES
(EN DOLLARS U.S. PAR ONCE DE FIN)




PRODUCTION OF FINE GOLD
MILLIONS OF OUNCES TROY
PRODUCTION D'OR FIN
MILLIONS D'ONCES TROY
3.03
2.70
2.46
2.30
2.15
2.11
2.00
1.93
1.48
1.28
965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974

Production	*Nombre*	*Poids brut (onces troy)*	*Poids du métal (onces troy)*	*Titre moyen*
Barres d'or fin	2,001	803,331.850	803,251.514	999.
	754	303,030.225	302,299.338	997.
Or granulé	—	172,858.240	172,840.988	999.
Barres d'argent fin	213	220,718.00	220,669.94	999.
Argent granulé		15,977.62	15,973.80	999.
Plaques d'essai-or	—	—	1.636	—
Barres à médailles-argent	2	—	172.96	—
Barres spéciales-or	3	—	2.172	-
Barres spéciales-argent	1	—	.58	—
Granulation spéciale-or	—	—	2.881	—

Procédés spéciaux	*Nombre*	*Poids brut* (onces troy)
Refonte	33	6,583.120
Durcissement	6	275.290

	Poids brut (livres avoirdupois)
Réduction par chloruration	37,468
Poussières	50,212

APPENDICE «D»

DIVISION DE L'AFFINAGE

En 1974, l'Affinage a traité deux mille cinq cent dix-neuf dépôts en provenance de sociétés minières adiennes, de bijouteries et de particuliers. Le poids brut des dépôts reçus était de 1,668,508.333 es contenant 1,279,597.783 onces d'or fin et 196,793.79 onces d'argent fin.

Ont en outre été reçus d'organismes et de ministères fédéraux les dépôts suivants:

Organisme ou ministère	*Nonbre de dépôts*	*Teneur en argent (onces troy)*
ergie, Mines et Ressources	3	2,581.99
primerie du gouvernement canadien	1	972.21
	4	3,554.20

Autres matières traitées par l'Affinage durant l'année civile:

Des pièces d'argent de la Monnaie olympique rejetées pesant 545,438.69 onces ont été fondues et lées en lingots pour la division de Numismatique.

Des rebuts de cupro-nickel et de bronze pesant 1,604 livres, *des pièces d'acier mutilées* pesant 44 livres, et 14,064.91 onces de *flans, de pièces et de cisaille en argent* ont été fondues et coulées lingots pour la division du Monnayage et des Médailles.

Cinq cents livres de *cuivre* ont été fondues et soumises à la granulation pour la division du nnayage et des Médailles.

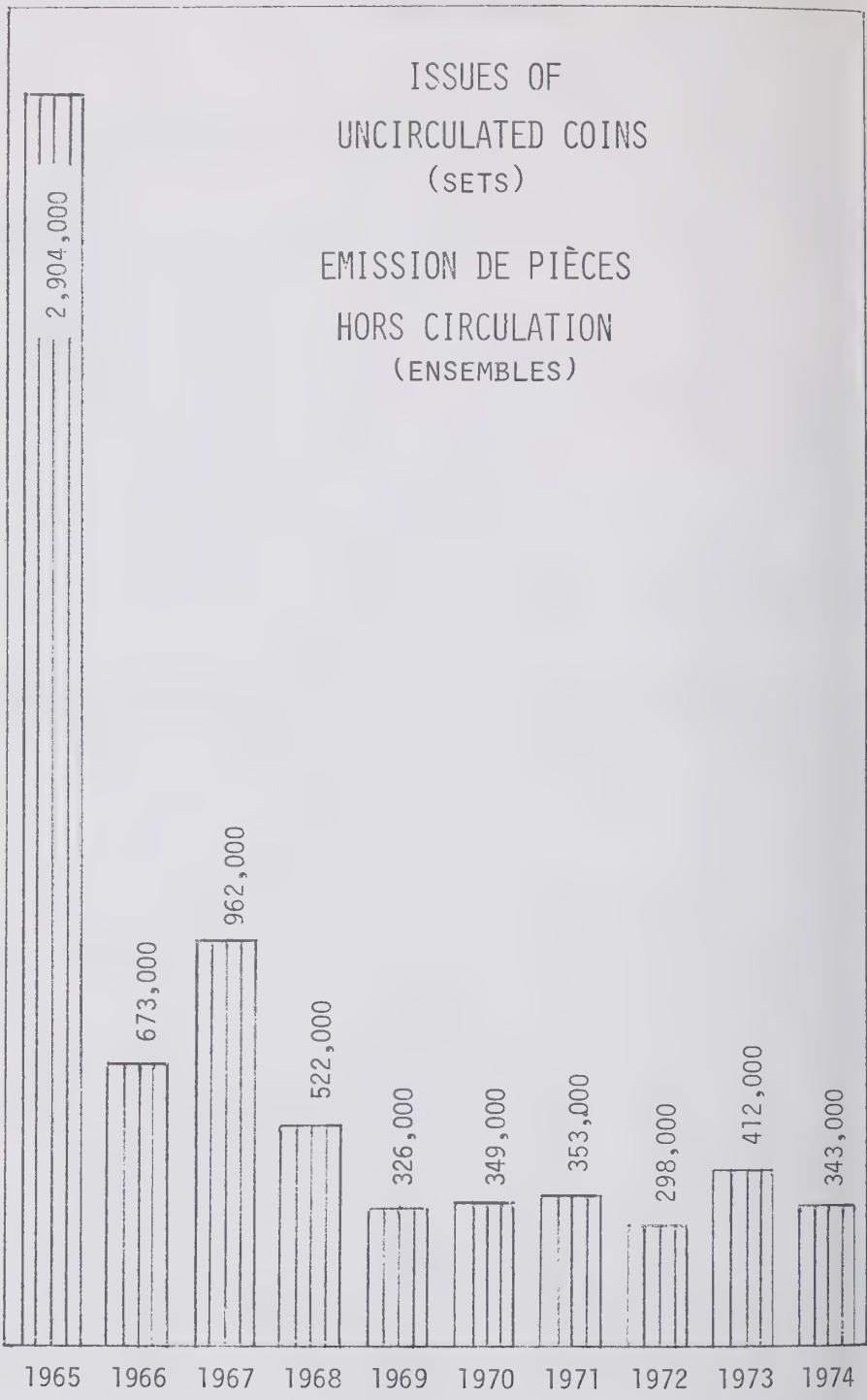
Des barres d'argent fin pesant 2,140 onces ont été coulées pour la division des Essais.

Des pièces *déformées par le feu* et des pièces *usées*, contenant respectivement 243.82 et 25.92 es d'argent fin ont été fondues et affinées pour la Banque du Canada.

RAPPORT DE L'AFFINAGE POUR LA PÉRIODE DU 1er JANVIER AU 31 DÉCEMBRE 1974

Le tableau suivant donne le détail des matières brutes reçues et de la production de métal fin:

çu	*Nombre de dépôts*	*Or fin*	*Argent fin*
		(onces)	(onces)
atières brutes	2,085	1,241,518.428	172,353.55
outeries et rebuts	434	38,079.355	24,440.24
pôts d'argent (d'autres ministères fédéraux)	4	—	3,554.20


ISSUES OF
UNCIRCULATED COINS
(SETS)
EMISSION DE PIÈCES
HORS CIRCULATION
(ENSEMBLES)
2,904,000
673,000
962,000
522,000
326,000
349,000
353,000
298,000
412,000
343,000
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974

	1973	1974
Jamaïque	*Total pièces*	*Total pièces*
(500 Au)	2,899	Néant
(925 Ag)	Néant	Néant
	2,899	Néant

			Vendues séparément	
Antilles Néerlandaises	*Total pièces*	*Total pièces*	*Épreuves*	*Spécimen Hors circ.*
guilders (925 Ag)	11,604	60,133	29,945	30,188

Venezuela	*Total pièces*	*Total pièces*
bolivars (900 Ag) (émission ordinaire)	500,040	1,500,006

			Vendues séparément
Îles Turks et Caicos	*Total pièces*	*Total pièces*	*spécimen hors circ.*
couronnes (925 Ag)	Néant	51,809	51,809

	1973	1974
Îles Caïmans 1973	Total pièces	Total pièces
$5 (925 Ag)	16,546	Néant
$2 (925 Ag)	9,988	„
$1 (925 Ag)	9,988	„
50¢ (925 Ag)	9,988	„
25¢ (Cu Ni)	9,988	„
10¢ (Cu Ni)	9,988	„
5¢ (Cu Ni)	9,988	„
1¢ (Bronze)	9,988	„
	86,462	„

Îles Caïmans 1974	*Aucune Vendue*	*Aucune Vendue*		
Colombie	*Total pièces*	*Total pièces*	*Vendues en ensemble*	*Vend séparé épreu*
1500 pesos (900 Au) (19.1 grammes)	50,006	4,911	Néant	4,9
2000 pesos (900 Au) (12.90 grammes)	5,003	Néant	Néant	Néa
1500 pesos (900 Au) (8.60 grammes)	5,003	Néant	Néant	Néa
1000 pesos (900 Au) (4.30 grammes)	10,003	Néant	Néant	Néa
	70,015	4,911	Néant	4,9

Iran	*Total pièces*	*Total pièces*
2,000 rials (900 Au)	4,711	Néant
1,000 „ „	4,759	„
750 „ „	4,796	„
500 „ „	4,950	„
200 „ (999 Ag)	5,765	„
100 „ „	5,755	„
75 „ „	5,744	„
50 „ „	5,796	„
25 „ „	6,010	„
	48,286	„

Île de Man	*Total pièces*	*Total pièces*
25 pence (925 Ag)	15,010	Néant
25 pence (CU Ni)	62,653	„
	77,663	„

Monnaie olympique

Dénomination	1973		1974	
	Total	*Total*	*Total*	*Total*
	$	Pièces	$	Pièces
t $10	5,378,980.00	537,898	39,498,780.00	3,949,878
t $ 5	2,715,490.00	543,098	19,905,700.00	3,981,140
	8,094,070.00	1,080,996	59,404,480.00	7,931,018

Pièces étrangères

1973	*1974*			
nas 1971				
circ.) *à 91.66)*	*Total pièces*	*Total pièces*	*Vendues en ensembles complets*	*Vendues en petits ensembles*	*Vendues séparément*
	121	Néant	Néant	Néant	Néant
	134	„	„	„	„
	400	„	„	„	„
	419	„	„	„	„
	1,074	„	„	„	„

nas 1972 *à 91.66)*	*Total pièces*	*Total pièces*	*Épreuves*	*Ensembles hors circ.*	*Vendues en petits ensembles*	*Vendues séparément*
	3,180	134	Néant	134	Néant	Néant
	3,180	134	„	134	„	„
	9,259	2,069	„	134	1,461	474
	9,906		„	134	1,461	579
	25,525	2,174	„	536	2,922	1,053

udes	*Total pièces*	*Total pièces*
925 Ag)	15,010	Néant
500 Ag)	65,047	„
	80,057	„

Caïmans 1972	*Total pièces*	*Total pièces*	*Vendues en ensembles complets Épreuves*	*Vendues séparément*		
				Épreuves	*Hors circ.*	*Circ. gén.*
500 Au)	21,725	6,529	Néant	6,529	0	Néant
925 Ag)	85,324	127,779	„	4	127,775	„
925 Ag)	11,252	Néant	„	Néant	Néant	„
925 Ag)	11,252	„	„	„	„	„
925 Ag)	11,252	„	„	„	„	„
925 Ag)	11,252	„	„	„	„	„
Cu Ni)	11,252	„	„	„	„	„
Cu Ni)	11,252	„	„	„	„	„
Cu Ni)	11,252	„	„	„	„	„
Bronze)	11,252	„	„	„	„	„
	197,065	134,308	Néant	6,533	127,775	Néant

APPENDICE «C»

DIVISION DE NUMISMATIQUE

Généralités

La division de Numismatique a connu une année très active en 1974, puisque près de trois employés se sont relayés aux huit heures pour répondre à la demande en pièces canadiennes et gères et à celle, sans précédent, de monnaie olympique de haute qualité.

La vente de dollars en argent et en nickel rappelant le centenaire de la ville de Winnipe atteint que 70% du total de l'an dernier, malgré l'attrait des pièces canadiennes de 1974 (dolla argent commémoratifs de la GRC).

Pour la première fois, les collections de sept pièces dans les écrins de cuir, les dollars en a et ceux en nickel étaient recouverts individuellement d'une capsule en plastique scellée. Ainsi, protégait pour longtemps des dommages possibles tout en rehaussant leur beauté.

Au début de 1974, il a fallu rajouter des installations pour la production et la mise en capsu la monnaie olympique, et louer un ordinateur IBM 360 en remplacement de tout le système d'i matique de la Monnaie.

En août, deux nouvelles presses à épreuve numismatique spéciales de 400 tonnes ont été inst à la Monnaie afin de répondre à la demande croissante d'épreuves de la monnaie olympiqu prévoit d'autres rénovations en vue d'augmenter la production et d'allouer plus d'espace au pers et aux machines de la division, qui prend de l'expansion.

En 1974, la Division a frappé des pièces de monnaie étrangère pour les Bahamas, les îles Caï la Colombie, les Antilles néerlandaises, le Venezuela et îles Turks et Caicos. Grâce au dévoue et au travail des employés de la Monnaie, elle jouit d'une renommée croissante pour la producti pièces de haute qualité, ce qui se traduit par un carnet de commandes bien rempli pour 1975.

En décembre, M. W. K. Robertson, chef de la Numismatique depuis le début de 1965, a p retraite et son départ se fait grandement sentir, car c'était un spécialiste dans le domaine, en plus administrateur compétent et respecté. Le personnel profite de l'occasion pour lui souhaite retraite longue et heureuse.

Les tableaux ci-après donnent le détail des ventes aux particuliers de pièces hors circulatio

VENTES DE PIÈCES CANADIENNES

	1973		1974			
Dénomination	*Total*	*Total*	*Total*	*Total*	*Vendues en ensemble*	*Vend séparé*
	$	Pièces	Pièces	$	$	$
Argent $1	1,024,614.00	1,024,614	713,413	713,413.00	85,230.00	628,18
Nickel $1	587,700.00	587,700	449,016	449,016.00	343,115.00	105,90
„ 50¢	206,567.50	413,135	343,295	171,647.50	171,557.50	9
„ 25¢	103,547.50	414,190	343,242	85,810.50	85,778.75	3
„ 10¢	41,303.80	413,038	343,210	34,321.00	34,311.50	
„ 5¢	20,651.90	413,038	343,210	17,160.50	17,155.75	
Bronze 1¢	4,624.14	462,414	387,507	3,875.06	3,874.11	
Total	1,989,008.84	3,728,129	2,822,892	1,475,243.56	741,022.61	734,22

Détails des ventes d'ensembles:

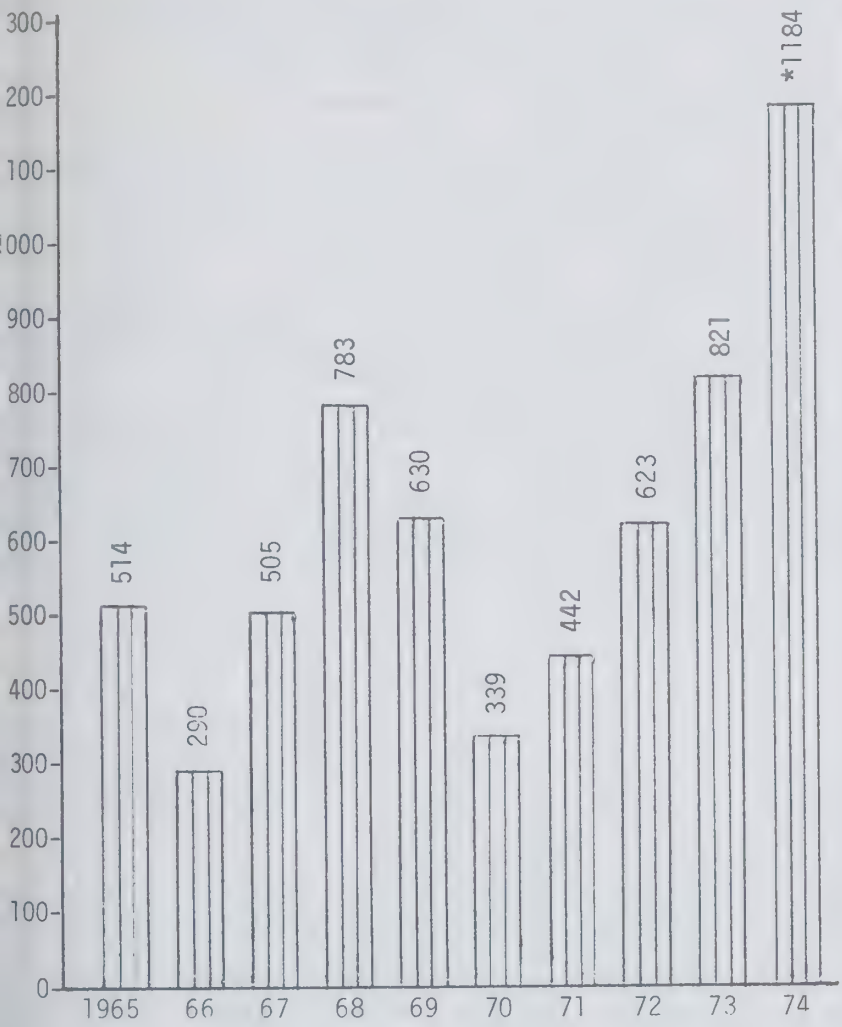
Ensemble de 7 pièces ($1 d'argent et $1 de nickel) présenté dans un écrin de cuir véritable	@	$	$15.00	85,230
Ensemble de 7 pièces (2 1¢) présenté dans un écrin en simili cuir	@	$	$ 8.00	44,296
Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente	@	$	$ 5.00	213,589

COINAGE
PRODUCTION

(MILLIONS OF PIECES)

PIÈCES
PRODUITES

(MILLIONS DE PIÈCES)



* The figures for the years 1965 to 1973 (inclusive) include Numismatic Production. The total for 1974 does not

* Les totaux des années 1965 à 1973 inclusivement comprennent les pièces numismatiques produites, contrairement à celui de 1974.

Pour Son Excellence, le très honorable Jules Léger, C.C., C.M.M., C.D.
- Médailles du Gouverneur général, argent, 925 de fin (dorées)
- Médailles du Gouverneur général, argent, 925 de fin
- Médailles du Gouverneur général, tombac
- Médailles bravoure du Gouverneur général, argent, 925 de fin

Pour le ministère des Approvisionnements et Services
- Décorations des Forces canadiennes, agrafes, tombac (dorées)
- Décorations des Forces canadiennes, médailles, tombac (dorées)

Pour la Gendarmerie royale du Canada
- Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin

Pour le ministère des Affaires des Anciens combattants
- Étoiles de 1939-1945, tombac
- Étoiles de l'Atlantique, tombac

Pour la Société géographique royale du Canada
- Médaille Massey, argent, 925 de fin (dorée)

Pour la Société royale du Canada
- Médaille Flavelle, or, 14 carats
- Médaille Lorne Pierce, or, 14 carats

Pour la Banque royale du Canada
- Médaille de la Banque royale, or fin

Pour l'Institut d'administration publique du Canada
- Médaille Vanier avec inscription anglaise au revers, or, 14 carats (dorée)

Pour l'Institut canadien des Comptables agréés
- «Chartered Accountancy Award», or, 18 carats

Pour l'«Engineering Institute of Canada»
- Médaille Ross, or, 10 carats
- Médaille Keefer, or, 10 carats
- Médailles Léonard, or, 10 carats
- Médaille Sir John Kennedy, argent 925 de fin
- Médailles Julian C. Smith, argent, 925 de fin

Pour le ministère des Transports
- Médaille Patterson, argent, 925, de fin
- Médaille du Centenaire du Collège de la garde-cotière canadienne, or fin

Pour le gouvernement du Canada
- Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin (anglais)
- Médailles d'ancienneté, argent, 925 de fin (français)

Pour l'Institut royal d'architecture du Canada
- Médaille des Arts connexes, argent, 925 de fin
- Médaillons des Fellows

Pour la Chambre des communes
- Médaillons du Parlement, argent, 999.6 de fin
- Plaques du Parlement, argent, 999.9 de fin

Pour le Conseil canadien des ingénieurs
- Médaille du Conseil canadien des ingénieurs, argent, 999.7 de fin (dorée)

Pour l'International Nickel Company of Canada, Limited
- Médailles de l'Institut de chimie du Canada, palladrum

Pour l'Université de Toronto
- Médailles du Congrès international des mathématiciens, or, 14 carats

POIDS DES MÉTAUX TRAVAILLÉS (fin)

	Barres coulées (livres)	*Barres laminées (livres)*	*Flans découpés (livres)*	*Pièces reconnues bonnes (livres)*
ıras				
'upro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
20 centavos	402.75	402.75	282.00	203.25
é et Tobago				
ırgent sterling (92.5% argent 7.5% cuivre)				
10 dollars	2,935.99	3,771.70	1,163.86	787.10
5 dollars			866.26	662,70
			2,030.12	1,449.80
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
1 dollar	672.50	672.50	470.75	395.02
50 cents				5,857.00
25 cents				110.75
10 cents				127.75
				6,490.52
ésie				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)		†116,148.75		
50 rupiah	975,168.00	1,280,146.25	749,639.00	
25 rupiah		†257,151.75	353,512.50	
		1,653,446.75	1,103,151.50	
zuela				
Argent 900 (90% argent, 10% cuivre)				
10 bolivars	101,930.41	131,854.11	80,115.15	
Caïmans				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
25 cents			335.25	
10 cents	1,002.00	1,002.00	174.25	
5 cents			191.75	
			701.25	
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, .5% étain)				
1 cent	265.25	265.25	185.75	
Total général (livres)	5,600,532.45	9,860,998.64	11,462,600.18	9,562,481.93
Total général (tonnes courtes)	2,800.30	4,930.50	5,731.30	4,781.20

*Flans achetés.
†Lames achetées.

POIDS DES MÉTAUX TRAVAILLÉS

Le tableau suivant précise les quantités de métal employées pour couler les barres monét
le poids des barres laminées, des flans et des pièces parfaites.

	Barres coulées (livres)	*Barres laminées (livres)*	*Flans découpés (livres)*	*Pièc reconn bonn (livre*
Canada				
Argent 500 (50% argent, 50% cuivre)				
1 dollar	143,453.55	138,938.33	67,482.10	—
Nickel pur				
1 dollar			210,622.00	79,0
50 cents			107,215.75	54,2
25 cents			1,718,042.50	2,132,9
			*538,742.65	
10 cents			1,033,650.75	918,5
5 cents			299,605.50	943,0
			*808,873.91	
Total nickel			4,716,753.06	4,127,9
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, .5% étain)				
1 cent	4,056,817.00	3,656,646.75	4,957,437.75	4,940,0
		†3,527,586.50		
		7,184,233.25		
PIÈCES DE MONNAIE ÉTRANGÈRE				
Israël				
(92% cuivre, 6% aluminium, 2% nickel)				
10 agorots		†233,035.25	178,961.50	167,6
Aluminium				
1 agora		†125,546.75	80,038.00	77,1
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
1 IL	142,482.75	142,482.75	99,738.00	80,0
Barbades				
Cupro-nickel (75% cuivre, 25% nickel)				
1 dollar	98,379.00	98,379.00	45,720.75	43,0
25 cents			1,932.25	12,0
10 cents			21,212.25	19,6
			68,865.25	74,7
Laiton rouge (80% cuivre, 20% zinc)				
5 cents		†69,945.00	51,471.75	38,6
Bronze (98% cuivre, 1.5% zinc, .5% étain)				
1 cent	77,023.25	77,023.25	53,916.25	48,0

*Flans achetés.
†Lames achetées.

Appendice «B»

DIVISION DU MONNAYAGE ET DES MÉDAILLES

La division du Monnayage et des Médailles a vu sa production passer de 816,570,771 unités en à 1,184,383,107 en 1974, soit une augmentation de 45%.

La Division a également produit 18.1 millions de pièces de 10 agorots, 4 millions de pièces de 1 34 millions de pièces de 1 agora pour Israël; 2 millions de pièces de un dollar et 1, 4, 4.6 et 7 ons de pieces de vingt-cinq, dix, cinq et un cents respectivement, pour les Barbades; 10,000 pièces ix dollars, de cinq dollars, 9,700 de un dollar et 375,000, 14,000 et 41,000 pièces de cinquante, -cinq et dix cents respectivement, pour Trinité et Tobago; 40,600 pièces de 20 centavos pour le duras.

Au cours du premier semestre de l'exercice, la Division a produit, à l'intention de l'Indonésie, onnes métriques de flans en cupro-nickel, soit près de 108 millions de flans.

Elle a également fourni à la division de Numismatique des flans destinés aux émissions numisques du Canada, des Îles Caïmans et du Venezuela.

Les lames de bronze pour la pièce canadienne de un cent, de cupro-nickel pour les flans indonéet d'aluminium, de nickel et de bronze pour les pièces israéliennes, ont été commandées auprès aconda Canada Limited.

Les lames d'aluminium pour les pièces israéliennes ont été commandées auprès de la société minium du Canada Limitée.

Trois équipes de huit heures se sont relayées nuit et jour ainsi que pour le temps supplémentaire au cours de 1974. Il a fallu résoudre des problèmes d'entreposage de divers matériaux, notamt les lames de nickel et d'aluminium, en raison de leur poids et de leur volume.

PRODUCTION DE PIÈCES CANADIENNES EN 1973 ET 1974

	1973		*1974*	
	Pièces fabriquées		*Pièces fabriquées*	
aux et dénomination	*Nombre*	*%*	*Nombre*	*%*
es produites				
kel pur				
1 dollar	2,658,000	.3	2,293,027	.2
50 cents	2,179,387	.3	3,040,000	.3
25 cents	134,590,973	16.5	191,964,000	16.2
10 cents	167,348,823	20.5	201,170,000	17.0
5 cents	53,140,823	6.5	94,308,080	7.9
Total	359,918,006	44.1	492,775,107	41.6
nze (98% cuivre, 1.5% zinc, .5% étain)				
1 cent	456,652,765	55.9	691,608,000	58.4
Total général	816,570,771	100	1,184,383,107	100

MARQUE: Les totaux ci-dessus n'incluent pas les pièces numismatiques canadiennes fabriquées.

Bahamas

$ 25 or, matrice face et revers, poinçon face et revers et coins face et revers
$100 matrice face et revers, poinçon face et revers
$ 50 matrice face et revers, poinçon face et revers
$ 20 matrice face et revers, poinçon face et revers
$ 10 matrice face et revers, poinçon face et revers

Haïti

1000 gourdes, matrice face et revers, poinçon face et revers
200 gourdes, matrice face et revers, poinçon face et revers
500 gourdes, (2) matrice face et (1) revers, (2) poinçon face et (1) revers
1000 gourdes, (2) matrice face et (1) revers, (2) poinçon face et (1) revers
25 gourdes, matrice face et revers, poinçon face et revers
50 gourdes, (2) matrice face et (1) revers, (2) poinçon face et (1) revers

Coins d'essai pour les presses graebner

Dollar et la GRC, (3) coins face et (3) revers

Médailles et décorations

Médaille de bravoure, matrice face et revers, poinçon face et revers, et coins face et revers

Total des médailles gravées—347

APPENDICE «A»

DIVISION DE LA GRAVURE

Voici un résumé des travaux exécutés en 1974 par la division de la Gravure.

NADA: *(1975) Nouveaux poinçons standard*
$1 matrice revers, poinçons revers
50 cents, matrice revers, poinçon revers
25 cents, matrice revers, poinçon revers
10 cents, matrice revers, poinçon revers
5 cents, matrice revers, poinçon revers
1 cent, matrice revers, poinçon revers

NADA: *Dollar en argent de Winnipeg*
$1 matrice revers, poinçon revers

NADA: *Série II (olympique)*
$ 5 argent (2), matrice revers, (2) poinçon revers
$ 5 argent (1), matrice face, (1) poinçon face
$10 argent (2), matrice revers, (2) poinçon revers
$10 argent (1), matrice face, (1) poinçon face

NADA: *Série III (olympique)*
$ 5 argent (2), matrice revers, (2) poinçon revers
$ 5 argent (1), matrice face, (1) poinçon face
$10 argent (2), matrice revers, (2) poinçon revers
$10 argent (1), matrice face, (1) poinçon face

CES ÉTRANGÈRES

ël
1 IL, matrice revers, poinçon revers
10 agorots, matrice revers, poinçon revers

Caïmans
$ 25 argent, matrice face et revers, poinçon face et revers
$100 argent, or, matrice face et revers, poinçon face et revers

Turcs et Caicos
20 couronnes, matrice face et revers, poinçon face et revers
50 couronnes, matrice face et revers, poinçon face et revers
100 couronnes, matrice face et revers, poinçon face et revers

an
¼ rial, matrice face et revers, poinçon face et revers
½ rial, matrice face et revers, poinçon face et revers
1 rial, matrice face et revers, poinçon face et revers
5 rials, matrice face et revers, poinçon face et revers

Annexes aux états financiers au 31 décembre 1974

1. Politique comptable

Les principaux principes comptables adoptés par la Corporation sont les suivants:

a) Stocks

Les stocks sont évalués soit au prix coûtant, soit à la valeur nette réalisable, selon le n élevé des deux, et le coût est établi selon le principe du premier entré premier sorti.

b) Immobilisations et amortissement

L'édifice actuel et une bonne partie de l'équipement de la Monnaie lui sont loués respective par le ministère des Travaux publics et le ministère des Finances.

Les immobilisations sont indiquées au prix d'acquisition, L'amortissement est calculé le mode linéaire: plein tarif pour l'année où elles sont acquises, ce tarif varie selon le d'équipement et les fins auxquelles il est destiné.

Le terrain, les travaux de construction en cours et $4,685,000 de la rubrique «équipem touchent le nouvel Hôtel de la Monnaie à Winnipeg, les montants indiqués comprennen intérêts sur les prêts, soit $679,477 ($230,571 au 31 décembre 1973). L'amortissement des i lations de Winnipeg débute à la mise en opération de la nouvelle Monnaie, prévue pour l janvier 1975.

c) Charges comptabilisées d'avance

Ces charges comprennent fondamentalement les dépenses engagées pour préparer le tran des opérations au nouvel Hôtel de la Monnaie; elles seront amorties à compter du 1er ja 1975 sur une période de trois ans.

2. Stocks

Les stocks ne comprennent pas les matières et les pièces d'or, d'argent et autres entrep pour le compte du ministère des Finances et d'autres évaluées, au 31 décembre 1974, à env $91,000,000.

3. Services gratuits

Le ministère des Approvisionnements et Services assure sans frais l'émission des chèqu les services de paye, dont le coût, évalué à $26,000 ($37,600 en 1973) ne figure pas dans les co tes.

4. Rémunération des administrateurs et fonctionnaires supérieurs

La Monnaie compte sept administrateurs et cinq hauts fonctionnaires, dont un siège en qu d'administrateur. Les administrateurs ne reçoivent, à ce titre, aucune rémunération. Le t ment des hauts fonctionnaires s'est élevé à $137,675.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

ÉTAT DES RECETTES ET DÉPENSES POUR L'ANNÉE CLOSE LE 31 DÉCEMBRE 1974

	1974	*1973*
ces:		
èces canadiennes	$ 22,588,282	$ 16,092,813
èces numismatiques	6,397,532	4,320,932
onnaie olympique	3,701,568	108,441
archés pour l'étranger	3,366,862	2,577,233
linage	1,095,799	803,595
ivers	65,264	68,326
	37,215,307	23,971,340
ses:		
oût des matières utilisées	23,340,230	13,840,178
aitements, salaires et prestations sociales	7,790,690	4,682,428
ervices publics et fournitures	2,172,817	720,749
ocation d'immeubles et de matériel	786,882	525,275
ransports et communications	656,166	405,480
mortissement	341,828	136,126
écurité	310,118	280,691
térêt sur les prêts	285,482	
ervices professionnels et spéciaux	255,345	91,828
Réparation et entretien	91,518	147,683
ivers	177,457	89,494
	36,208,533	20,919,932
nu net	$ 1,006,774	$ 3,051,408

otes ci-après font partie intégrante des états financiers.

ÉTAT DES CHANGEMENTS DANS LA SITUATION FINANCIÈRE POUR L'ANNÉE CLOSE LE 31 DÉCEMBRE 1974

	1974	*1973*
ce des fonds:		
Revenu net	$ 1,006,774	$ 3,051,408
Amortissement (ne nécessitant aucune sortie de fonds)	341,828	136,126
	1,348,602	3,187,534
Prêts du Canada	17,200,000	1,000,000
	18,548,602	4,187,534
oi des fonds:		
Acquisition d'immobilisations	11,453,278	4,034,204
Charges comptabilisées d'avance (Note 1)	1,077,603	218,659
Revenu excédentaire par rapport au plafond statutaire-payable au Receveur général du Canada	1,006,774	3,051,408
	13,537,655	7,304,271
mentation (réduction) du capital d'exploitation	5,010,947	(3,116,737)
tal d'exploitation au début de l'année	(1,728,374)	1,388,363
tal d'exploitation à la fin de l'année	$ 3,282,573	$ (1,728,374)

notes ci-après font partie intégrante des états financiers.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

(Instituée en vertu de la loi sur la Monnaie royale canadienne)

Bilan au 31 décembre 1974

(et données comparatives au 31 décembre 1973)

ACTIF

	1974	*1973*
	$	$
À court terme:		
Liquidités et dépôts auprès du Receveur général	2,329,409	264,007
Comptes à recevoir	2,018,102	1,046,450
Stocks, au prix coûtant (Note 1):		
Métaux	7,332,200	2,634,984
Travaux en cours	3,117,182	2,517,299
Fournitures d'exploitation et d'entretien	1,913,415	644,832
	12,362,797	5,797,115
Dépenses anticipées	32,214	35,008
Total des disponibilités à court terme	16,742,522	7,142,580
Immobilisations, au prix courant (Note 1):		
Terrain	1,261,493	1,189,402
Équipement	6,625,207	1,401,617
Construction en cours	10,306,746	4,149,149
	18,193,446	6,740,168
Moins: dépréciation	630,281	288,453
	17,563,165	6,451,715
Charges comptabilisées d'avance (Note 1)	1,296,262	218,659
	35,601,949	13,812,954

PASSIF ET AVOIR PROPRE

	1974	*1973*
	$	$
À court terme:		
Comptes et créances échus	9,995,036	2,709,199
Retenues de garantie des adjudicataires	1,378,130	325,240
Paiements anticipés de pièces de collection	1,080,009	1,822,049
Sommes dues au Receveur général du Canada	1,006,774	4,013,746
Total des exigibilités à court terme	13,459,949	8,870,954
Avoir propre du Canada:		
Prêts du Canada:		
pour investissements	16,942,000	3,942,000
capital d'exploitation	4,200,000	—
	21,142,000	3,942,000
Provision pour pertes:		
Solde au 1er janvier	1,000,000	1,000,000
Revenu net de l'année	1,006,774	3,051,408
	2,006,774	4,051,408
Moins: excédent par rapport au plafond statutaire payable au Receveur général du Canada	1,006,774	3,051,408
Solde au 31 décembre	1,000,000	1,000,000
	22,142,000	4,942,000
	35,601,949	13,812,954

Les notes ci-après font partie intégrante des états financiers.

Certifié exact:

(a signé l'original)

G. J. GROLEAU

Le chef de la Division des finances

J'ai examiné le bilan ci-dessus, l'état des recettes et des dépenses et les changements dans la situation financière; j'en ai rendu compte au ministre des Approvisionnements et Services le 14 mars 1975.

Ottawa, le 14 mars 1975

ıonorable Jean-Pierre Goyer, C.P., B. en Dr., C.R.
nistre des Approvisionnements et Services
tawa

onsieur le Ministre,

J'ai examiné le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembre 1974 si que l'état des recettes et dépenses, et les changements dans la situation financière ur l'année close. La vérification a comporté une revue générale des procédés mptables et l'étude des livres, pièces comptables et autres données que nous avons gé nécessaire d'analyser dans les circonstances.

A mon avis, ces états financiers donnent une image juste et fidèle de la situation ancière de la Monnaie au 31 décembre 1974, du résultat de ses opérations ainsi e des changements dans la situation financière pour l'année close, conformément a méthode comptable qui a présidé à l'établissement du rapport de l'année précé-nte.

Je déclare en outre qu'à mon avis, la Monnaie a tenu les livres de comptabilité propriés, que ses états financiers y correspondent et que les opérations de la Monnaie nt j'ai pris connaissance étaient de sa compétence.

Veuillez agréer, Monsieur le Ministre, l'expression de mes meilleurs sentiments.

l'Auditeur général du Canada,
J.J. MACDONELL

PRODUCTION DE MONNAIE CANADIENNE ET D'APPOINT EN 1974

Nombre de pièces et valeur totale

	1973				1974			
Dénomination	*Ottawa division du Monnayage et des Médailles*	*Hull division de la Numismatique*	*Winnipeg*	*Total*	*Ottawa division du Monnayage et des Médailles*	*Hull division de la Numismatique*	*Winnipeg*	*Total*
$ (argent)	.....	709,670	.....	709,670	.....	977,644	.....	977,644
$ (nickel)	2,658,000	538,452	.....	3,196,452	2,293,027	506,336	.....	2,799,363
50¢	2,179,387	366,709	.....	2,546,096	3,040,000	396,650	.....	3,436,650
25¢	134,590,973	367,614	.....	134,958,587	191,964,000	396,598	.....	192,360,598
10¢	167,348,823	366,612	.....	167,715,435	201,170,000	396,565	.....	201,566,565
5¢	53,140,823	366,612	.....	53,507,435	94,308,080	396,565	.....	94,704,645
1¢	456,652,765	407,087	.....	457,059,852	691,608,000	450,489	.....	692,058,489
Total	816,570,771	3,122,756	.....	819,693,527	1,184,383,107	3,520,847	.....	1,187,903,954
			VALEUR	$63,604,941.01			VALEUR	$86,125,843.02

REMARQUE: Ces chiffres représentent le nombre total de pièces produites sans distinction de la date d'émission.

	Description	Titre moyen	1973	1974
TS AFFINÉS				
	Barres d'or fin de 400 onces	997.1	183	—
	Barres d'or fin de 400 onces	997.6	—	754
	Barres d'or fin de 400 onces	999.9	3,122	2,001
	Granule d'or fin (onces)	999.9	202,485	172,840
	Barres d'argent fin de 1,100 onces	999.7	181	—
	Barres d'argent fin de 1,100 onces	999.8	—	213
	Granule d'argent fin (onces)	999.8	20,275	15,973
TATION DE SERVICES				
Entreposage de l'or (onces d'or fin)				
	Or entreposé à la fin de l'année		115,733	58,234
Nombre d'expéditions				
	Or		—	—
	Argent		—	—
	Pièces de circulation courante		315	374
	Pièces de collection		128,667	137,941
	Inspection et retrait de pièces canadiennes (unités)		1,108,071	422,635
Essais				
	Or		28,609	25,861
	Argent		9,671	19,975
	Cupro-nickel		7,520	4,722
	Autres		29	14
ENSES EN ANNÉES-HOMMES			521	791
LURS			97,246	106,665

TABLEAU STATISTIQUE

	Valeur nominale en $		*Quantités (pièces)*	
	1973	1974	1973	o 1974
PRODUCTION DE PIÈCES CANADIENNES				
Fabriquées	71,030,801	144,802,435	820,774,523	1,195,83
Mises en circulation	71,699,411	145,530,323	848,197,057	1,201,53
Report	1,223,371	495,483	15,946,785	10,25
Pièces de collection incluses ci-dessus				
Fabriquées	1,582,443	1,845,444	3,122,756	3,52
Vendues	1,464,927	1,962,183	2,814,083	4,19
PRODUCTION DE MONNAIE OLYMPIQUE				
$10	5,378,980	39,498,780	537,898	3,94
$ 5	2,715,490	19,905,700	543,098	3,98
PRODUCTION DE PIÈCES ÉTRANGÈRES				
Venezuela—toutes dénominations			500,040	1,50
Bahamas—toutes dénominations			26,599	
Bermudes—1 dollar			80,057	
Îles Caïmans—toutes dénominations			283,527	13
Jamaïque—toutes dénominations			2,899	—
Antilles néerlandaises—25 guilders			11,606	6
Iran—toutes dénominations			48,284	—
Israël—toutes dénominations			26,720,000	56,05
Honduras—20 centavo			15,000,000	4
Barbade—toutes dénominations			18,000,000	18,54
Trinité et Tobago—toutes dénominations			5,015,000	46
Île de Man—25 pence			77,663	—
Colombie—toutes dénominations			70,015	
Îles Turks et Caicos			—	5
PRODUCTION DE FLANS				
Canada—toutes dénominations			871,715,277	1,247,79
Venezuela—toutes dénominations			887,603	1,21
Îles Caïmans—toutes dénominations			39,926	11
Israël—Toutes dénominations			28,309,444	59,44
Honduras—20 centavo			15,317,200	5
Barbade—toutes dénominations			19,469,926	20,57
Trinité et Tobago—toutes dénominations			6,266,560	3
Indonésie—toutes dénominations			70,737,539	108,20
PRODUCTION DE MÉDAILLES, MÉDAILLONS, PLAQUES, SCEAUX, ETC.			94,061	2
NOMBRE DE DÉPÔTS REÇUS			2,685	

L'ouverture officielle de la Monnaie se fera probablement au début de l'automne 975.

Tous les fonds sont actuellement engagés et l'on pense qu'une fois achevé, ɔtel de la Monnaie aura coûté à peu près ce qui avait été prévu en 1972. Certaines ıfications ont dû être modifiées mais les changements effectués au niveau de la ception ont été négligeables.

ın financier

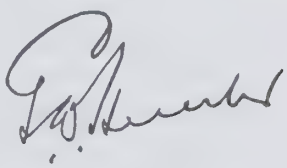
Le revenu net de la Monnaie en 1974 s'est élevé à $1,006,774, soit une diminu- de $2,044,634 par rapport aux $3,051,408 de l'année précédente, due à la hausse prix des métaux et des matériels.

sonnel

Au 31 décembre 1974, la Monnaie comptait 791 employés, contre 521 à fin de 3. Cet accroissement des effectifs est dû à l'embauchage des premiers employés ır la Monnaie de Winnipeg et permet de répondre à la demande toujours plus forte pièces de monnaie canadiennes et aux exigences du Programme de la monnaie mpique.

Pour mener à bien ces deux derniers programmes, il a fallu assurer toute l'année roulement de trois équipes qui a entraîné un accroissement des effectifs dans les teurs de l'entretien et de l'ingénierie.

Le directeur,



G. W. Hunter

Nous continuons à fabriquer des pièces commémoratives en argent sterling po les Îles Caïmans, qui nous ont également confié la fabrication de pièces commémora le centième anniversaire de la naissance de Sir Winston Churchill.

Le marché passé en 1973 avec l'Oman pour la fabrication de 200 jeux de qua pièces d'argent sterling a été reconduit.

Essais

Le nombre d'essais effectués par la Monnaie sur l'or a baissé de 10% par rapp à 1973, alors que pour l'argent, il s'est accru de 52%. On prévoit qu'en 1975 la p duction d'or va augmenter et que le nombre des essais effectués sur l'argent va s' croître légèrement. La Monnaie ayant accepté des marchés portant sur la fabricat de monnaies étrangères à partir de divers alliages, les activités de la section de l'A lyse ne manqueront pas de s'accroître.

Affinage de l'or

La quantité d'or traité par l'affinerie a diminué en 1974. L'affinerie a traité 2, dépôts soit 159 de moins qu'en 1973. Après essai, on a déterminé que ces dépôts, d poids brut de 1,668,508 onces Troy contenaient 1,279,597 onces Troy d'or et 196, onces Troy d'argent.

Entreposage et expédition de l'or

Les dépôts que nous avons reçus cette année, à de rares exceptions près, étai destinés à l'affinerie ou à l'entreposage et ont été expédiés conformément aux i tructions des déposants. Nous avions en dépôt, au 31 décembre, 58,233 onces T d'or fin.

Médailles

Cette année, la Monnaie a frappé 25,630 médailles destinées aux Forces ca diennes, à la Gendarmerie royale du Canada et à diverses associations professi nelles.

La Monnaie royale canadienne à Winnipeg

L'Hôtel de la Monnaie de Winnipeg est divisé en quatre parties: les services fabrication, avec les bureaux auxiliaires; les installations connexes: salle de fa cation des coins, ateliers, laboratoire de contrôle de la qualité et magasins centra le secteur administratif: bureaux divisionnaires et installations réservées au perso (cantine, vestiaires et lieux d'aisances); enfin, les espaces ouverts au public: c intérieure, musée et promenade.

L'outillage des deux premiers secteurs est actuellement soumis à des essai l'on achève les installations réservées au personnel. On ne compte pas avoir l'aménagement des bureaux divisionnaires ni les espaces ouverts au public avan fin de juin 1975.

Les essais effectués sur l'outillage permettront de produire dès le début de l un petit nombre de pièces qui pourront être mises sur le marché.

VUE D'ENSEMBLE DES ACTIVITÉS DE LA MONNAIE EN 1974

luction de pièces canadiennes pour la circulation courante

La production des pièces de monnaie pour la circulation courante a atteint, en), le chiffre record de 1,203.7 millions, soit environ 47% de plus qu'en 1973, où 820.7 millions de pièces avaient été frappées.

luction de monnaie étrangère de circulation courante

En 1974, la Monnaie a frappé au total 75.1 millions de pièces de monnaie étran- s, notamment pour Israel (56 millions), le Honduras (40,650) la Barbade (18.5 ions), Trinité et Tobago (460,032). Nous avons également produit 108.2 millions lans pour le gouvernement indonésien.

La demande de pièces de monnaie canadiennes ayant été très forte, nous n'avons é en 1974 aucun nouveau marché pour la production de pièces de monnaie ngères et de flans. Nous n'en avons fabriqué que pour répondre à des marchés sés antérieurement.

duction de pièces de collection canadiennes

Les ventes de pièces de collection canadiennes ont quelque peu fléchi, tombant 3.7 millions en 1973 à 2.8 millions en 1974. Cette diminution traduit probablement retour à la normale après une année exceptionnelle en 1973, due à la vente des lars en argent frappés à l'occasion du centenaire de la Gendarmerie royale du ıada.

gramme de la monnaie olympique canadienne

En vertu de la loi sur les Jeux olympiques de 1976, la division de la Numisma- ıe a été autorisée par le ministère des Finances à frapper, en 1974, 3.9 millions de ces de monnaie olympique de $10 et 3.9 millions de pièces de $5, de la première et la deuxième série, dont la vente à leur valeur nominale a rapporté pendant l'année 4 millions et 19.9 millions respectivement. Grâce à l'achat de matériel et à l'accrois- ıent de nos effectifs, nous avons pu fabriquer le nombre requis de pièces d'une haute qualité.

oduction de pièces de collection étrangères

Des marchés ont été passés avec la République de Haïti pour la fabrication de ies de quatre pièces d'argent et de cinq pièces d'or, d'épreuves numismatiques et pièces polies hors-circulation, offertes pour la première fois au Canada; avec les hamas (épreuves numismatiques et pièces polies hors-circulation en or, au millé- ıe de 1974); avec les îles Turks et Caïcos (épreuves numismatiques et pièces polies rs-circulation en or et en argent).

TABLE DES MATIÈRES

PAGE

ant-propos.. 7

e d'ensemble des activités de la Monnaie en 1974 11

bleau statistique 14

oduction de monnaie canadienne et d'appoint en 1974 16

pport de l'Auditeur général et états financiers 17

Appendices

Division de la Gravure 21

Division du Monnayage et des Médailles 23

Division de la Numismatique 28

Division de l'Affinage 33

Division du Génie 37

Division des Essais 39

Division du Contrôle de la qualité 41

Division des Finances 42

(1) Pièces mises en circulation en 1973 et 1974 42

(2) Pièces usées et mutilées retirées de la circulation 43

(3) Répartition des pièces livrées aux différentes agences de la Banque du Canada et aux particuliers 44

(4) Provenance détaillée des matières d'or et d'argent en dépôts aux fins de vente à Sa Majesté et d'entreposage au cours de l'année 1974 45

(5) État comparatif et détail des dépôts d'or et d'argent reçus en 1973 et 1974 46

Statistiques 47

(1) Récapitulation des transactions portant sur les matières d'or 47

(2) Pièces mises en circulation au Canada—or et argent 48

(3) Pièces mises en circulation au Canada—autres métaux 49

(4) Pièces canadiennes en circulation au 31 décembre 1974 50

Division de l'Administration 51

Rapport sur la sécurité 52

Photographies des nouvelles pièces 57

RAPPORT ANNUEL

DE LA

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

1974

AVANT-PROPOS

L'Hôtel des monnaies d'Ottawa a été établi en 1908 par ordonnance royale, à tre de succursale de la Monnaie royale de Londres, conformément aux dispositions e la *United Kingdom Coinage Act* de 1870. En 1931, en vertu d'une loi du gouverne- ient canadien, la Monnaie royale canadienne a été intégrée au ministère des Finances u Canada.

En 1969, la Monnaie est devenue une société de la Couronne en vertu de la loi e 1969 sur l'organisation du gouvernement. Elle a pour mandat de frapper des ièces de monnaie pour en retirer un profit et de s'adonner à des travaux connexes. es activités sont maintenant régies par la loi sur la Monnaie royale canadienne, hapitre R-8 des Statuts révisés du Canada—1970.

La loi énonce les principales fonctions de la Monnaie:

a) fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre des mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement;

b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

c) fondre, essayer et affiner de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

e) essayer, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres métaux et autrement s'en occuper, pour le compte de Sa Majesté ou d'autres personnes;

f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or et d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie;

g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes; et

h) faire toute chose qui contribue à la réalisation des objets et à l'exercice des pouvoirs de la Monnaie ou qui en devient une conséquence nécessaire.

En tant qu'organisme d'État, la Monnaie royale canadienne présente un rapport u Parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services. On trouvera ci-après le rapport annuel et les états financiers pour l'année terminée le 1 décembre 1974, certifiés par l'Auditeur général.

Ottawa, le 17 mars 1975

onorable Jean-Pierre Goyer, C.P., député, C.R.
iistre des Approvisionnements et Services
awa (Ontario)

nsieur le Ministre,

Au nom du conseil d'administration de la Monnaie royale canadienne et conformément au paragraphe (3) de l'article 75 de la loi sur l'administration financière, j'ai nneur de vous présenter le rapport annuel de la Monnaie royale canadienne, de ne que le bilan et les états annexes, certifiés par l'Auditeur général, pour la période douze mois précédent le 31 décembre 1974.

Veuillez agréer, Monsieur le Ministre, l'expression de nos sentiments respec-ux.

Le Directeur,

G. W. HUNTER

ADMINISTRATEURS

M. Jacques M. DesRoches, président du conseil d'administration
Sous-ministre des Approvisionnements
Ministère des Approvisionnements et Services

M. William A. Kennett
Directeur des Marchés de capitaux
Ministère des Finances

M. John Convey
Directeur des Mines
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources

M. Stanley Marsland (démissionnaire le 24 juin 1974)
Industriel
Kitchener (Ontario)

M. Philippe Girard
Confédération des syndicats nationaux
Montréal (Québec)

M. W. Leslie Wardrop
Président de la W.L. Wardrop and Associates
Winnipeg (Manitoba)

M. Gordon W. Hunter
Directeur
Monnaie royale canadienne

FONCTIONNAIRES SUPÉRIEURS

M. Gordon W. Hunter
Directeur

M. Ernest F. Brown
(retraité depuis le 28 décembre 1974)
Directeur adjoint et Directeur de la production

Gustave J. Groleau
ecteur des Finances

M. Geoffrey Ferguson
Directeur de l'Administration

RAPPORT

du

DIRECTEUR DE LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE

pour la période

du 1er janvier au 31 décembre 1974

RAPPORT

du

DIRECTEUR DE LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE

pour l'année civile 1974

ANNUAL REPORT
OF THE
ROYAL CANADIAN MINT

1975

RAPPORT ANNUEL
DE LA
MONNAIE ROYALE CANADIENNE

1975

Government Publications

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Pages	
Board of Directors	1	Conseil d'administration
Senior Officers	2	Fonctionnaires supérieurs
-Corporation Organization Chart	3	- Organigramme de la Corporation
Letter of transmittal	4	Lettre d'envoi
Foreword	5	Avant-propos
Highlights - Charts	7	Faits saillants-graphiques
Summary of Activities	9	Sommaire des Activités
Statistical Summary	12	Tableau Statistique
Auditor General's Report	17	Rapport de l'Auditeur général
Balance Sheet	19	Bilan
Statement of Income and Expense	21	État des revenus et des dépenses
Statement of changes in the financial position	22	État de l'évolution de la situation financière
Notes to Financial Statements	23	Notes sur les états financiers
Tables:		Tableaux:
Production of Canadian coins	28	Production des pièces canadiennes
Issuance of Canadian coins	29	Émission de pièces canadiennes
Circulation of Canadian coins	32	Circulation de pièces canadiennes
Production and issuance of foreign coins	37	Production et émission de pièces étrangères
Production of medals	41	Production des médailles
Production of melting and rolling mill	43	Production de fonte et laminage
Assays	45	Essais
Refinery	47	Affinerie

BOARD OF DIRECTORS

Jacques M. DesRoches, Chairman
Deputy Minister of Supply
Supply and Services Canada

William A. Kennett
Director, Capital Markets
Department of Finance

Philippe Girard,
Confederation of National Trade Unions
Montreal, Quebec

W. Leslie Wardrop
President, W.L. Wardrop and Associates
Winnipeg, Manitoba

J.P. Drolet
Assistant Deputy Minister (Mineral Development)
Department of Energy, Mines and Resources

D.W. Best
President,
T.H. Best Printing Company Limited
Toronto, Ontario

Yvon Gariépy
Master
Royal Canadian Mint

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Jacques M. DesRoches, Président
Sous-Ministre des Approvisionnements
Approvisionnements et Services Canada

William A. Kennett
Directeur des Marchés de capitaux
Ministère des Finances

Philippe Girard,
Confédération des syndicats nationaux
Montréal, Québec

W. Leslie Wardrop
Président de la W.L. Wardrop and Associates
Winnipeg, Manitoba

J.P. Drolet
Sous-Ministre adjoint (exploitation minérale)
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources

D.W. Best
Président,
T.H. Best Printing Company Limited
Toronto, Ontario

Yvon Gariépy
Directeur
Monnaie royale canadienne

SENIOR OFFICERS

Yvon Gariépy, Master

K.O. Grant, Assistant to the Master, Head Office

G.F. Jacobsen, Assistant to the Master, Head Office

G.A. Lahaie, Director of Administration and Finance, Head Office

R. Parisien, Director of Technical Services, Head Office

F.D. Bergeron, General Manager, Ottawa Mint

K.L. Davies, General Manager, Hull Mint

D. Cudahy, General Manager, Winnipeg Mint

FONCTIONNAIRES SUPÉRIEURS

Yvon Gariépy, Directeur, Monnaie royale canadienne

K.O. Grant, Adjoint au Directeur, Siège Social

G.F. Jacobsen, Adjoint au Directeur, Siège Social

G.A. Lahaie, Directeur, Administration et Finances, Siège Social

R. Parisien, Directeur, Services Techniques, Siège Social

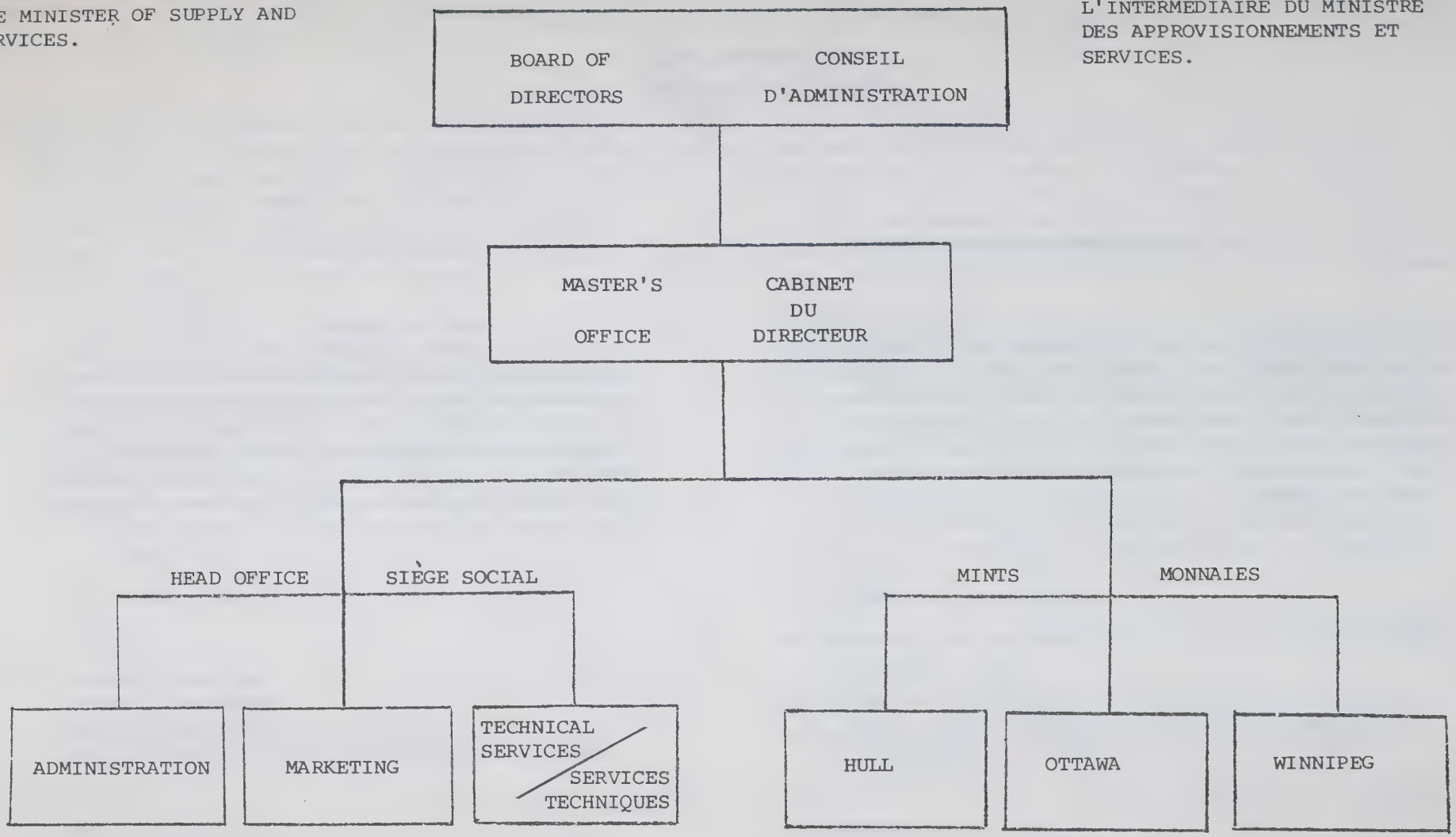
F.D. Bergeron, Administrateur, Monnaie d'Ottawa

K.L. Davies, Administrateur, Monnaie de Hull

D. Cudahy, Administrateur, Monnaie de Winnipeg

THE ROYAL CANADIAN MINT REPORTS TO PARLIAMENT THROUGH THE MINISTER OF SUPPLY AND SERVICES.

LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE SE RAPPORTE AU PARLEMENT PAR L'INTERMÉDIAIRE DU MINISTRE DES APPROVISIONNEMENTS ET SERVICES.



March 30, 1976

The Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services
House of Commons
Ottawa, Ontario

Sir:

I am honoured to report on the operations of the Royal Canadian Mint during the fiscal year ended December 31, 1975.On behalf of the Board of Directors, and in accordance with Section 75(3) of the Financial Administration Act, I forward herewith the annual report, the report of the Auditor General and the financial statements of the Royal Canadian Mint.

Yours sincerely,

Yvon Gariépy

Master

le 30 mars 1976

L'honorable Jean-Pierre Goyer, C.P., M.P.
Ministre des Approvisionnements et Services
Chambre des Communes
Ottawa, Ontario

Monsieur le Ministre,

J'ai l'honneur de présenter le rapport sur les activités de la Monnaie royale canadienne pour l'année financière terminée le 31 décembre 1975. Au nom du conseil d'Administration et conformément à l'article 75(3) de la Loi sur l'administration financière, je vous fais parvenir ci-joint le rapport annuel, le rapport de l'auditeur général et les états financiers de la Monnaie royale canadienne.

Veuillez agréer, Monsieur le Ministre, l'expression de mes meilleurs sentiments.

Directeur

FOREWORD

The Ottawa Mint was originally established in 1908 by Royal Proclamation as a Branch of the Royal Mint, London, under the provisions of the United Kingdom Coinage Act of 1870. In 1931, by an Act of the Canadian Parliament, the Royal Canadian Mint was established as a Branch of the Department of Finance of Canada.

In 1969, the Mint was converted into a Crown Corporation by the Government Organization Act of 1969 with the objects of minting coins in anticipation of profit and carrying out other related activities. It now operates under authority of the Royal Canadian Mint Act, being Chapter R-8 of the Revised Statutes of Canada, 1970.

The corporate powers of the Mint are as follows:

(a) to produce and arrange for the production and supply of the coins of the currency of Canada

(b) to produce coins of the currency of countries other than Canada

(c) to melt, assay and refine gold, silver and other metals

(d) to buy and sell gold, silver and other metals

(e) to assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty and others

AVANT - PROPOS

L'Hôtel des monnaies d'Ottawa a été établi en 1908 par ordonnance royale, à titre de succursale de la Monnaie royale de Londres, conformément aux dispositions de la United Kingdom Coinage Act de 1870. En 1931, en vertu d'une loi du gouvernement canadien, la Monnaie royale canadienne a été intégrée au ministère des Finances du Canada.

En 1969, la Monnaie est devenue une société de la Couronne en vertu de la loi de 1969 sur l'organisation du gouvernement. Elle a pour mandat de frapper des pièces de monnaie pour en retirer un profit et de s'adonner à des travaux connexes. Ses activités sont maintenant régies par la loi sur la Monnaie royale canadienne, chapitre R-8 des Statuts révisés du Canada 1970.

La loi énonce les principales fonctions de la Monnaie comme étant:

a) fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre des mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement;

b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

c) fondre, essayer et affiner de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

e) essayer, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres métaux et autrement s'en occuper, pour le compte de Sa Majesté ou d'autres personnes;

FOREWORD

(f) to prepare and store shipments of coin gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint

(g) to make medals, plaques and other devices

(h) to do all such other things as are incidental and conducive to the attainment of the objects and the exercise of the powers of the Mint.

As a Crown Agency, the Royal Canadian Mint reports to Parliament through the Minister of Supply and Services. The Annual Report and Financial Statements for the year ending December 31st, 1975 certified by the Auditor General, follow.

AVANT - PROPOS

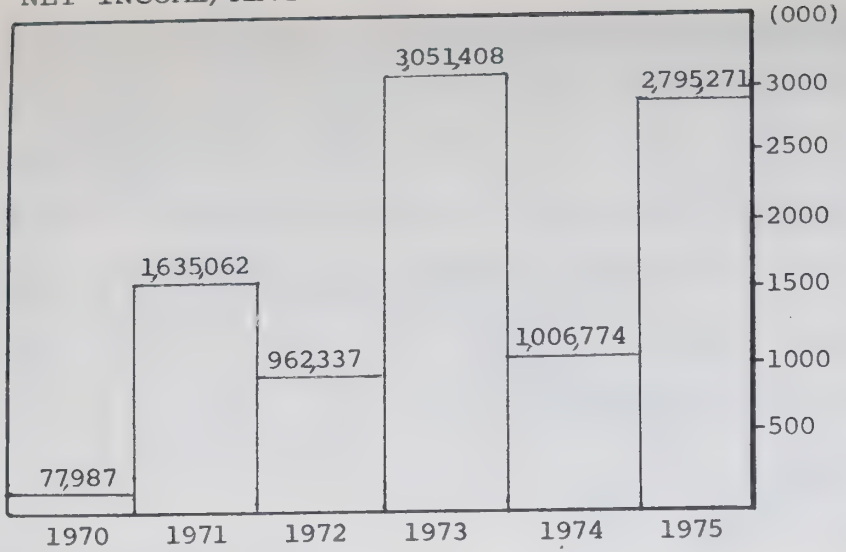
f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or et d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie;

g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes; et

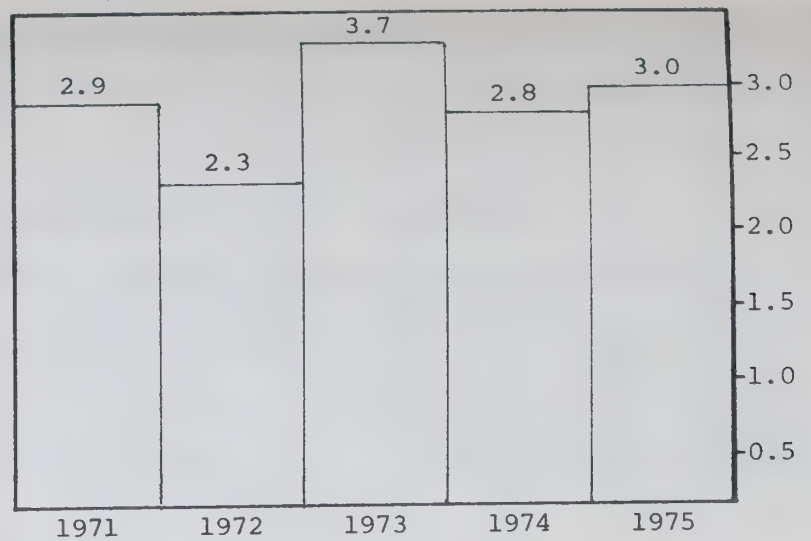
h) faire toute chose qui contribue à la réalisation des objects et à l'exercice des pouvoirs de la Monnaie ou qui en devient une conséquence nécessaire.

En tant qu'organisme d'Etat, la Monnaie royale canadienne présente un rapport au Parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services. On trouvera ci-après le rapport annuel et les états financiers pour l'année terminée le 31 décembre 1975, certifiés par l'Auditeur général.

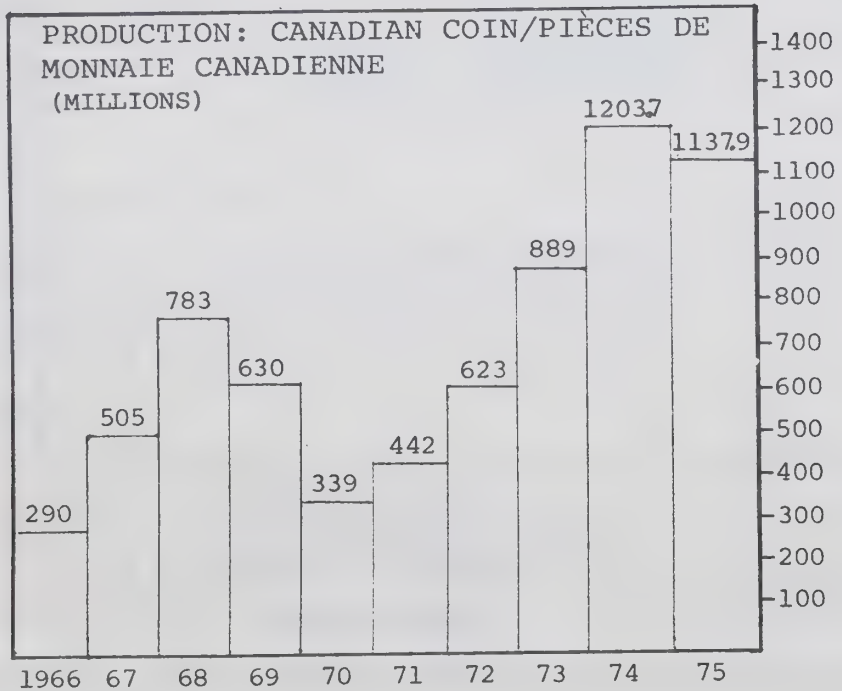
NET INCOME/REVENU NET



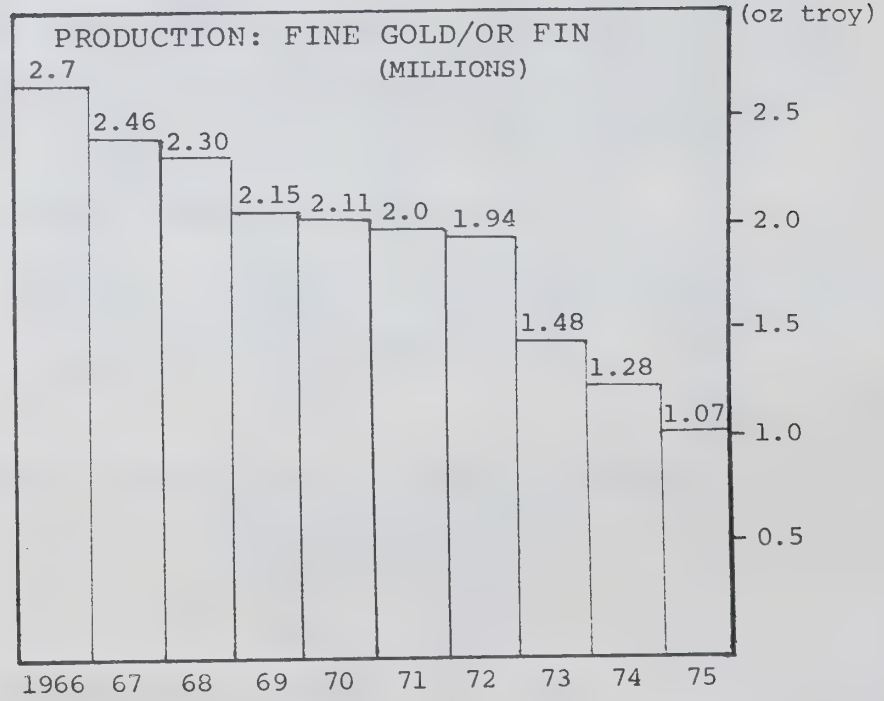
SALES/VENTES (MILLIONS)



PRODUCTION: CANADIAN COIN/PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE
(MILLIONS)



PRODUCTION: FINE GOLD/OR FIN
(MILLIONS)



1972 - 1975

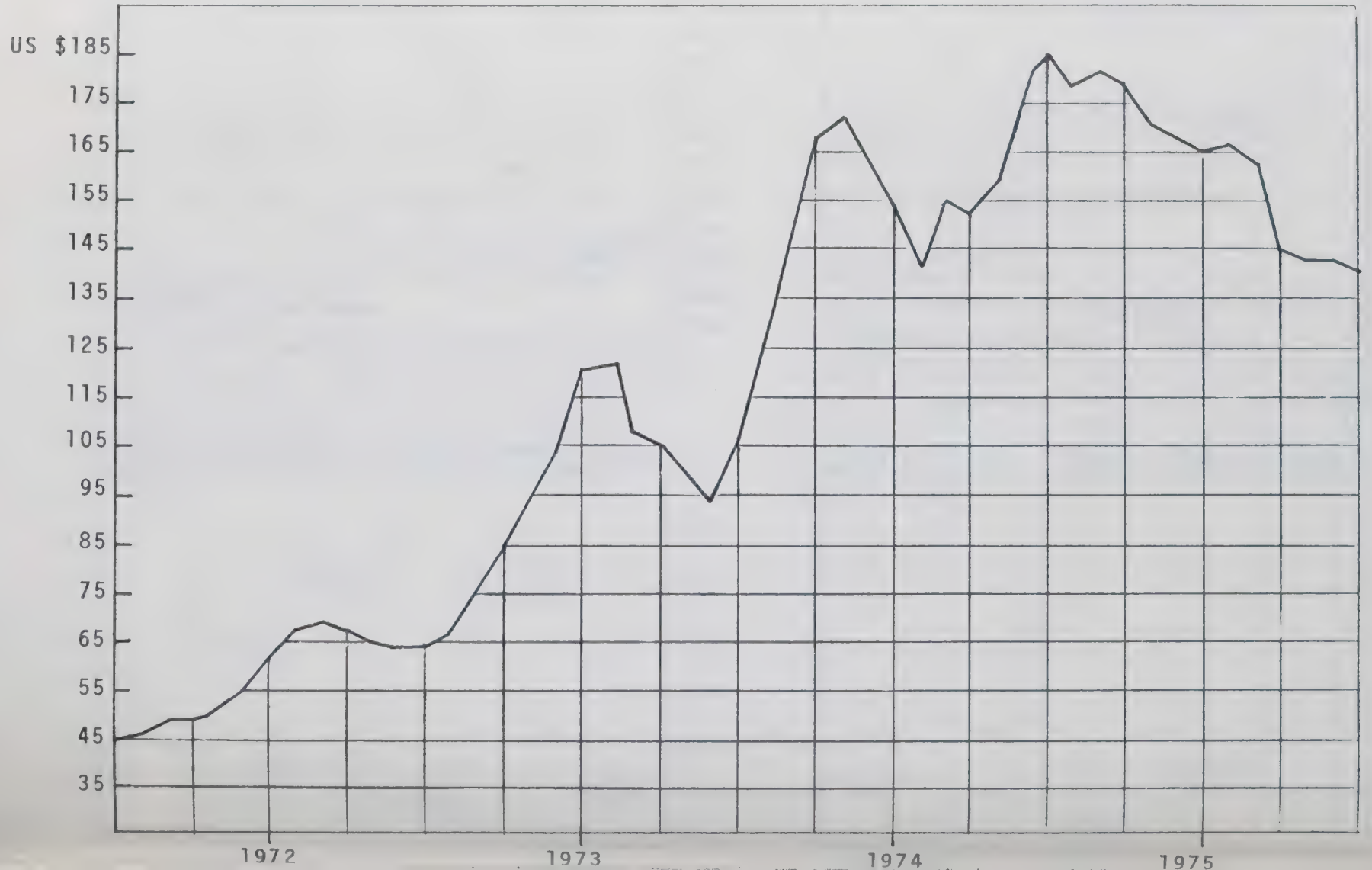
GOLD PRICES

Based on monthly average prices London Market Fixings

1972 - 1975

PRIX DE L'OR

Valeurs extrêmes pour le mois sur le marche de Londres



SUMMARY OF ACTIVITIES

PRODUCTION OF CANADIAN COINS

During 1975 the production of coins for domestic circulation reached 1,136,994,000. In 1974, 1,184,383,107 were struck. This decrease is attributed to a strike that lasted eight weeks in January and February. During 1975, the production of Canadian numismatic coins was 12,054,401. In 1974, 11,451,865 were struck.

PRODUCTION OF FOREIGN COINS

During 1975, the production of foreign coins for numismatic trade was 8,351,938 pieces, exceeding 1974 by 602,546 pieces. However, the production of foreign coins for circulation was 18,000,000, a decrease of 57.1 million pieces from 1974.

SALES OF CANADIAN COINS

Sales of Canadian coins of numismatic quality increased from 2,822,892 pieces in 1974 to 3,044,419 pieces in 1975; however, the total sale of sets decreased in 1975.

SOMMAIRE DES ACTIVITÉS

PRODUCTION DE PIÈCES CANADIENNES

La production de pièces de monnaie pour la circulation courante a atteint, en 1975, le chiffre de 1,136,994,000. En 1974, 1,184,383,107 avaient été frappées. Cette diminution traduit l'effet d'une grève qui dura huit semaines au début de l'année 1975.La production de pièces de collection canadienne pour 1975 est de12,054,401 . En 1974, 11,451,865 avaient été frappées.

PRODUCTION DE PIÈCES ÉTRANGÈRES

La production de pièces de collection étrangères pour 1975 est de 8,351,938 pièces, soit une augmentation de 602,546 pièces par rapport à l'année 1974. Par contre, la production de pièces de circulation étrangères est de 18,000,000 de pièces, soit une diminution de 57.1 millions de pièces.

VENTES DE PIÈCES CANADIENNES

La vente de pièces de collection canadiennes a augmenté de 2.822,892 en 1974 à 3,044,419 pièces vendues en 1975; cependant la vente totale d'ensembles a diminué en 1975.

SUMMARY OF ACTIVITIES

OLYMPIC COINS

During 1975, the Numismatic Division struck 4.9 million $10 Olympic coins and 3.9 million $5 Olympic coins. As authorized by the Department of Finance, under the authority of the Olympic (1976) Act and Bill C-63, the Royal Canadian Mint will strike, in 1976, a 22 carat and a 14 carat one hundred dollar gold coin. The engraving and the preparation of these dies were started during 1975.

MEDALS

During the year 20,519medals were struck. A new medal was designed and struck for His Excellency the Governor General Jules Léger.

ASSAYING

The number of assays and analyses performed by the Mint was 21,182 for gold and 23,833 for silver. With the arrival of an optical emission spectrometer using a glow-discharge lamp, the quantity and quality of the analytical work will be greatly improved.

SOMMAIRE DES ACTIVITÉS

MONNAIE OLYMPIQUE

En 1975,la Division de Numismatique a frappé 4.9 millions de pièces de monnaie olympique de $10 et 3.9 millions de pièces de $5. En vertu de la loi sur les Jeux Olympiques de 1976 et du Bill C-63, le ministère des Finances a autorisé la Monnaie royale canadienne à frapper, en 1976, deux pièces en or de cent dollars, soit une de 22 carats et l'autre de 14 carats.La préparation de ces coins était déjà en marche à la fin de l'année 1975.

MÉDAILLES

La production de médailles pour 1975 est de 20,519 Une nouvelle médaille a été conçue et frappée pour son Excellence le Gouverneur Général,Jules Léger.

ESSAIS

Le nombre d'essais et d'analyses effectués par la Monnaie en 1975 sur l'or fut 21,182 et sur l'argent 23,833.La qualité et la quantité des analyses seront grandement améliorées avec l'acquisition d'un spectomètre à émission optique utilisant une lampe "glow discharge".

SUMMARY OF ACTIVITIES

GOLD REFINING

There was a reduction in the quantity of gold processed by the Refinery in 1975. A total of 2,057 deposits were refined, a reduction of 462 from 1974. The gross weight of the deposits received was 1,371,965 Troy ounces, which proved on assay to contain 1,079,021 Troy ounces of fine gold and 161,766 Troy ounces of fine silver.

WINNIPEG MINT

On March 8, 1975, the Winnipeg Mint strucks its first coin. The inauguration of this Mint will take place in the early Spring 1976.

FINANCIAL STATEMENT

Net Income for 1975 amounted to 2,795,271 an increase of 1,788,497 from the previous year's net of 1,006,774.

PERSONNEL

As of December 31, 1975 the staff of the Mint numbered 885 as compared to 791 at the end of 1974.

SOMMAIRE DES ACTIVITÉS

AFFINAGE D'OR

La quantité d'or traité par l'affinerie a diminué en 1975. L'affinerie a traité 2,057 dépôts soit 462 de moins qu'en 1974. Après essai, on a determiné que ces dépôts, d'un poids brut de 1,371,965 onces troy, contenaient 1,079,021 onces troy d'or fin et 161,766 onces troy d'argent.

MONNAIE DE WINNIPEG

La Monnaie de Winnipeg a frappé sa première pièce de monnaie le 8 mars, 1975. L'inauguration de la Monnaie se fera au début du printemps de 1976.

ÉTATS FINANCIERS

Le revenu net de la Monnaie en 1975 s'est élevé à 2,795,271 une augmentation de 1,788,497 par rapport aux 1,006,774 de l'année précédente.

PERSONNEL

Au 31 décembre 1975, la Monnaie comptait 885 employés, contre 791 à la fin de 1974.

STATISTICAL SUMMARY - TABLEAU STATISTIQUE

CANADIAN COINAGE/PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE

	FACE VALUE/VALEUR NOMINALE $		QUANTITIES/QUANTITÉS (PIECES/PIÈCES)	
	1974	1975	1974	1975
Produced/Fabriquées	144,802,435	145,617,339	1,195,834,972	1,149,048,401
Issued/Émises	145,530,323	125,436,508	1,201,530,599	1,075,744,921
NUMISMATIC COINS/PIÈCES NUMISMATIQUES (INCLUDED ABOVE/INCLUSES CI-DESSUS)				
Produced/Fabriquées	1,845,444	1,709,728.69	3,520,847	3,131,968
OLYMPIC COINS/MONNAIE OLYMPIQUE PRODUCTION				
$10	39,498,780	49,524,330	3,949,878	4,952,433
$ 5	19,905,700	19,850,000	3,981,140	3,970,000

FOREIGN COINS / PIÈCES ÉTRANGÈRES PRODUCTION	QUANTITIES / QUANTITÉS PIECES / PIÈCES	
	1974	1975
Bahamas	4,511	1,962
Barbados/Barbades	18,549,688	8,000,000
Cayman Islands/Iles Caïmans	134,308	187,710
Colombia/Colombie	4,911	89
Haiti	-	19,787
Honduras	40,650	-
Israel	56,055,356	10,000,000
Netherlands Antilles/Antilles Néerlandaises	60,133	-
Oman	-	1,224
Trinidad and Tobago	460,032	-
Turks and Caicos	51,809	141,166
Venezuela	1,500,006	-

COIN BLANKS/FLANS PRODUCTION	QUANTITIES/QUANTITÉS (PIECES/PIÈCES)	
	1974	1975
Barbados/Barbades	20,573,147	7,968,169
Canadian	1,247,793,675	768,435,200
Cayman Islands/Iles Caïmans	116,067	56,148
Honduras	56,400	0
Indonesia/Indonésie	108,206,310	0
Israel	59,441,462	10,156,320
Trinidad and Tobago	39,807	0
Venezuela	1,210,721	0
Seaway Tokens / Jetons pour Voies Maritimes	0	29,755

		QUANTITIES/QUANTITÉS (PIECES/PIÈCES)	
MEDALS, MEDALLIONS, PLAQUES, SEALS MÉDAILLES, MÉDAILLIONS, PLAQUES, SCEAU		1974	1975
PRODUCTION		25,630	29,519
DEPOSITS OF BULLION/DÉPÔTS/REÇUS		2,519	2,076
BULLION REFINED / DÉPÔTS AFFINÉS			
Description	(AVERAGE ASSAY) (TITRE MOYEN)		
Fine Gold Bars 400 ozs. / Barres d'or fin	997.1	0	745
Fine Gold Bars 400 ozs. / Barres d'or fin	999.9	2,001	1,643
Granulated gold in ounces fine / Granule d'or fin	999.9	172,840	137,986.976
Fine silver bars 1100 ozs. / Barres d'argent fin	999.6	0	230
SERVICES PROVIDED / PRESTATION DE SERVICES			
Storage of gold (ounces fine) / Entreposage de l'or (onces fin):			
Gold in store at year end/Or entreposé à la fin de l'année		58,234	81,288
Shipments (Numbers) / Nombre d'expéditions:			
Gold / Or		-	-
Silver / Argent		-	-
Coin for General Circulation / Pièces de circulation courante		374	321
Coin for Numismatic Trade / Pièces de collection		137,941	122,722
Inspection and Withdrawal of Domestic Coin (Pieces)/ Inspection et retrait de pièces canadiennes(Pièces)		422,635	661,300

	QUANTITIES/QUANTITÉS (PIECES/PIÈCES)	
Assays / Essais:	1974	1975
Gold / Or	25,861	21,182
Silver / Argent	19,975	23,833
Cupro - Nickel / Cupro - Nickel	4,722	1,080
Platinum Metals / Métaux Platines	0	350
Other / Autres	14	0
Chrome Plating Solutions / Electrodisposition du chrome	0	88
MAN-YEARS EXPENDED / DÉPENSES EN ANNÉES-HOMMES	791	885
VISITORS / VISITEURS	106,665	98,840

The Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., LL.B., M.P.
Minister of Supply and Services,
Ottawa, Ontario
K1A 0S5

Dear Mr. Goyer,

I have examined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at December 31, 1975 and the statements of income and expense and changes in financial position for the year then ended. My examination included a general review of the accounting procedures and such tests of accounting records and other supporting evidence as I considered necessary in the circumstances.

As explained in Note 2 to the financial statements, the proceeds from the sale of land have been deducted from the cost of land shown on the balance sheet. As a consequence, net income for the year has been understated by $438,741 representing the net gain on the sale of land ($436,484) and the depreciation taken on certain land improvements applicable to the land sold ($2,257). If generally accepted accounting principles had been followed, the net income for the year would have been $3,234,012.

In my opinion, except for the effect of accounting for the sale of land as described above, these financial statements give a true and fair view of the financial position of the Mint as at December 31, 1975 and the results of its operations and the changes in its financial position for the year then ended, in accordance with generally accepted accounting principles applied on a basis consistent with that of the preceding year.

L'honorable Jean-Pierre Goyer, C.P., LL.B., Député
Ministre des Approvisionnements et Services
Ottawa (Ontario)
K1A 0S5

Monsieur le Ministre,

J'ai examiné le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembre 1975, ainsi que l'état de ses revenus et dépenses et l'état de l'évolution de sa situation financière pour l'année terminée à cette date. Mon examen a comporté une revue générale des méthodes de comptabilité et les sondages de registres comptables et de pièces justificatives que j'ai jugés nécessaires dans les circonstances.

Comme le mentionne la Note 2 aux états financiers, les produits de la vente de terrain ont été déduits du coût du terrain indiqué dans le bilan. Il en a résulté une sous-estimation de $438,741 du revenu net pour l'année, représentant le gain net sur la vente de terrain ($436,484) et l'amortissement calculé sur certaines améliorations de terrain applicables au terrain vendu ($2,257). Si l'on avait suivi les principes comptables généralement reconnus, le revenu net de l'année se serait chiffré à $3,234,012.

A mon avis, exception faite de la répercussion de la méthode comptable utilisée pour la vente du terrain décrite précédemment, ces états financiers présentent un aperçu juste et fidèle de la situation financière de la Monnaie au 31 décembre 1975, ainsi que les résultats de son exploitation et l'évolution de sa situation financière pour l'année terminée à cette date, conformément aux principes comptables généralement reconnus et appliqués de la même manière qu'au cours de l'année précédente.

I further report that, in my opinion, proper books of account have been kept by the Mint, the financial statements are in agreement therewith and the transactions that have come under my notice have been within the statutory powers of the Mint.

Yours sincerely,

J. J. Macdonell
Auditor General of Canada

De plus, je déclare que la Monnaie, à mon avis, a tenu des livres de comptabilité appropriés, que ses états financiers sont conformes à ces derniers et que les opérations dont j'ai eu connaissance ont été effectuées dans le cadre de ses pouvoirs statutaires.

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Ministre, l'assurance de ma très haute considération.

L'Auditeur général du Canada
J. J. Macdonell

(Established by the Royal Canadian Mint Act)

Balance Sheet as at December 31, 1975

(Constituée en vertu de la Loi sur la Monnaie royale canadienne)

Bilan au 31 décembre 1975

Assets	1975	1974	Actif
Current Assets:			**Actif à court terme**
Cash on hand and on deposit with the Receiver General for Canada	$ 924,887	$ 2,329,409	Encaisse et dépôt auprès du Receveur général du Canada
Accounts receivable			Comptes à recevoir
Department of Finance	3,950,554	1,392,445	Ministère des Finances
Others	836,387	625,657	Autres
	4,786,941	2,018,102	
Inventories (Note 1a):			Stocks (Note 1.a)
Metals	7,139,743	7,332,200	Métaux
Work in progress	2,850,505	3,117,182	Travaux en cours
Operating and Maintenance supplies	2,619,435	1,913,415	Fournitures d'exploitation et d'entretien
	12,609,683	12,362,797	
Prepaid expense	32,350	32,214	Frais payées d'avance
Total current assets	18,353,861	16,742,522	Total de l'actif à court terme
Capital Assets (Notes 1b and 2):			**Immobilisations (Notes 1.b et 2)**
Land	144,549	1,261,493	Terrain
Land improvements	1,046,678	776,197	Améliorations de terrain
Buildings	10,154,744	8,525,312	Batîments
Equipment	7,952,101	6,625,207	Equipement
	19,298,072	17,188,209	
Less: Accumulated depreciation	2,274,454	630,281	Moins l'amortissement accumulé
	17,023,618	16,557,928	
Deferred charges (Note 1c)	-	2,301,499	Frais reportés (Note 1.c)
	$35,377,479	$35,601,949	

Liabilities and Equity

	1975	1974
Current Liabilities:		
Accounts payable and accrued liabilities	$ 3,729,681	$ 9,995,036
Contractors' holdbacks	399,294	1,378,130
Advance payments received for numismatic coin	311,233	1,080,009
Due to the Receiver General for Canada (Note 5)	2,795,271	1,006,774
Total current liabilities	7,235,479	13,459,949
Equity of Canada:		
Loans from Canada for acquisition of capital assets and working capital (Notes 4 and 5)	27,142,000	21,142,000
Reserve for losses (Note 5)	1,000,000	1,000,000
	$28,142,000	$22,142,000
	$35,377,479	$35,601,949

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Certified correct:
G. A. LAHAIE
Director of Administration and Finance

Approved:
Y. GARIÉPY
Master of the Mint

Passif et avoir du Canada

	1975	1974
Passif à court terme		
Comptes à payer et passif couru	$ 3,729,681	$ 9,995,036
Retenues des entrepreneurs	399,294	1,378,130
Paiements anticipés reçus pour les pièces de collection	311,233	1,080,009
A payer au Receveur général du Canada (Note 5)	2,795,271	1,006,774
Total du passif à court terme	7,235,479	13,459,949
Avoir du Canada		
Emprunts auprès du Canada pour l'acquisition des immobilisations et le fonds de roulement (Notes 4 et 5)	27,142,000	21,142,000
Réserve pour pertes (Note 5)	1,000,000	1,000,000
	$28,142,000	$22,142,000
	$35,377,479	$35,601,949

Les notes ci-joints font partie intégrante des états financiers.

Certifié exact:
G. A. LAHAIE
le Directeur des Finances et de l'Administration

Approuvé:
Y. GARIÉPY
le Directeur de la Monnaie

ROYAL CANADIAN MINT

Statement of Income and Expense
for the year ended December 31, 1975

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

État des revenus et dépenses pour
l'année terminée le 31 décembre 1975

	1975	1974	
Income			**Revenus**
Domestic coin	$37,240,699	$22,653,546	Pièces canadiennes
Numismatic coin	6,130,922	6,397,532	Pièces de collection
Olympic coin	5,147,221	3,701,568	Pièces olympiques
Refining	1,142,905	1,095,799	Affinage
Foreign contracts	674,951	3,366,862	Contrats avec l'étranger
	50,336,698	37,215,307	
Expense			**Dépenses**
Cost of materials used	25,612,389	23,340,230	Coût des matières utilisées
Salaries, wages and benefits	9,719,876	7,790,690	Traitements, salaires et prestations
Utilities and supplies	2,920,755	2,172,817	Services d'utilité publique et fournitures
Amortization of start-up costs (Note 1c)	2,453,204	-	Amortissement des coûts de démarrage (Note 1.c)
Loan interest (Notes 1b and 4)	1,925,743	285,482	Intérêt sur les emprunts (Notes 1.b et 4)
Depreciation (Note 1b)	1,672,127	341,828	Amortissement (Note 1.b)
Building and equipment rental	1,045,758	786,882	Location de bâtiments et d'équipement
Transportation and communications	579,919	656,166	Transports et communications
Security	495,381	310,118	Services de protection
Professional and special services	398,359	255,345	Services professionnels et spéciaux
Repairs and maintenance	140,952	91,518	Réparation et entretien
Other	576,964	177,457	Divers
	47,541,427	36,208,533	
Net Income - due to the Receiver General for Canada (Note 5)	$ 2,795,271	$ 1,006,774	Revenu net - à payer au Receveur général du Canada (Note 5)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

ROYAL CANADIAN MINT

Statement of Changes in Financial Position
for the year ended December 31, 1975

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

État de l'évolution de la situation financière
pour l'année terminée le 31 décembre 1975

	1975	1974	
Source of Funds			Provenance des fonds
Net income	$ 2,795,271	$ 1,006,774	Revenu net
Amortization of start-up costs incurred in prior years (Note 1c)	2,301,499	-	Amortissement des coûts de démarrage engagés au cours des années antérieures (Note 1.c)
Depreciation, not requiring an outlay of funds	1,672,127	341,828	Amortissement n'exigeant pas une sortie de fonds
Sale of land (Note 2)	1,116,944	-	Vente de terrain (Note 2)
	7,885,841	1,348,602	
Loans from Canada	6,000,000	17,200,000	Emprunts auprès du Canada
	13,885,841	18,548,602	
Application of Funds			Utilisation des fonds
Acquisition of capital assets	3,254,761	11,171,996	Acquisition d'immobilisations
Deferred charges	-	1,358,885	Frais reportés
Income in excess of statutory limitations (payable to the Receiver General for Canada) (Note 5)	2,795,271	1,006,774	Revenu en excédent de la restriction statutaire (à payer au Receveur général du Canada) (Note 5)
	6,050,032	13,537,655	
Increase in working capital	7,835,809	5,010,947	Augmentation du fonds de roulement
Working capital at beginning of year	3,282,573	(1,728,374)	Fonds de roulement au début de l'année
Working capital at end of year	$11,118,382	$ 3,282,573	Fonds de roulement à la fin de l'année

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Notes to the Financial Statements
December 31, 1975

1. Accounting policies

a) Inventories

Inventories are valued at the lower of cost and net realizable value with cost being determined as follows:

i) Metals and supplies are valued on a combined first-in, first-out and moving average basis;

ii) Work in progress is valued principally at standard cost which approximates actual (historical) cost.

b) Capital assets and depreciation

Capital assets are stated at acquisition cost. Depreciation is charged on a straight line basis commencing in the year of acquisition, except for the new Winnipeg Mint building on which depreciation has been taken for the first time in 1975, the year of commencement of Winnipeg operations. Assets are depreciated annually as follows:

Building - 5% of acquisition cost
Equipment - 10% of acquisition cost or at a rate which will fully depreciate the cost over the term of the program for which the equipment was acquired, where the duration of the program is less than 10 years.

Notes sur les états financiers
le 31 décembre 1975

1. Conventions comptables

a) Stocks

Les stocks sont évalués au plus bas du prix coûtant et de la valeur nette réalisable, le coût étant établi comme il suit:

i) Les métaux et les fournitures sont évalués selon les méthodes combinées de l'épuisement successif et de la moyenne mobile;

ii) Les travaux en cours sont évalués principalement au prix de revient standard qui se rapproche du coût d'origine.

b) Immobilisations et amortissement

On déclare les immobilisations au prix d'acquisition. L'amortissement est imputé selon la méthode de l'amortissement linéaire à partir du début de l'année d'acquisition, sauf pour le nouvel Hôtel de la Monnaie de Winnipeg, sur lequel l'amortissement a été calculé pour la première fois en 1975, soit l'année où ses opérations ont débuté. On amortit annuellement les immobilisations comme il suite:

Bâtiments - 5% du coût d'acquisition
Equipement - 10% du coût d'acquisition ou à un taux qui amortira complètement le coût pendant la durée du programme pour lequel l'équipement a été acheté, si la durée du programme est inférieure à 10 ans.

The 1974 construction in progress relating to the Winnipeg Mint was completed during 1975 and the plant was in operation for approximately nine months during the year. Interest on loans to finance the new Mint construction and acquisition of related equipment has been charged to operations in 1975.

c) Amortization of start-up costs

As a result of a change in accounting policy, prior years' deferred charges of $2.3 million incurred in preparation for commencement of Winnipeg Mint operations have been charged entirely against income in 1975. The previous policy had intended to amortize these deferred charges over three years commencing January 1, 1975.

2. Sale of land

During the year approximately half of the land holdings in Winnipeg was sold for $1,118,040. Improvements made to the total land area ($89,645) have not been adjusted to reflect apportionment between land sold and land holdings retained. Land improvements are subject to depreciation at 5% per annum. The total proceeds, including the resulting net gain on disposal of $436,484 have been reflected in the balance sheet by reducing the land account accordingly.

3. Ottawa and Hull buildings and equipment

The Ottawa and Hull Mint buildings and certain equipment are rented from the Department of Public Works and other lessors.

La construction de 1974 qui s'est poursuivie à l'Hôtel de la Monnaie de Winnipeg s'est terminée en 1975 et les installations ont fonctionné pendant environ 9 mois au cours de l'année. L'intérêt sur les emprunts servant à financer la construction du nouvel Hôtel de la Monnaie et l'achat de l'équipement connexe ont été imputés aux opérations de 1975.

c) Amortissement des coûts de démarrage

Par suite d'un changement de convention comptable, les frais reportés pour les années antérieures ($2.3 millions) engagés en vue du démarrage des exploitations de la Monnaie de Winnipeg ont été déduits entièrement des revenus en 1975. La convention antérieure visait à amortir les frais reportés sur une période de trois ans à partir du 1er janvier 1975.

2. Vente de terrain

Durant l'année, environ la moitié des parcelles de terrain à Winnipeg a été vendue pour la somme de $1,118,040. Les améliorations apportées à l'ensemble du terrain ($89,645) n'ont pas été rajustées de façon à refléter la répartition entre le terrain vendu et les parcelles qui ont été conservées. Les améliorations du terrain sont sujettes à un amortissement de 5% par année. Le produit total, y compris le gain net provenant de l'aliénation de $436,484 a été porté au bilan tandis que le compte du terrain a été réduit en conséquence.

3. Bâtiments et équipement d'Ottawa et Hull

Les bâtiments de la Monnaie de Hull et d'Ottawa et certains équipement sont loués du ministère des Travaux publics et d'autres bailleurs.

The cost of Hull Mint renovations acquired substantially in 1975 in the amount of $250,000 is expected to be recovered from the Department of Finance and accordingly is included in the accounts receivable. Additional expenditures of $143,000 for renovations have been committed for 1976 and are similarly expected to be recovered.

4. Loans from Canada

Loans from Canada bear interest at rates of 5-7/8 % to 9-3/4 % per annum and are repayable in varying annual instalments over twenty years. Payments on principal totalling $1 million become due in 1976.

5. Statutory financial limitations

Significant financial limitations set out in the Royal Canadian Mint Act respecting loans from the Minister of Finance and the reserve for losses are as follows:

i) Loans are made on such terms and conditions as are approved by the Governor in Council;

ii) Loans made to the Mint for meeting establishment and operating expenses, and for financing the costs of capital projects may not in the aggregate exceed $35 million which includes a maximum of $5 million for establishment and operating expenses;

iii) Loans made for temporary purposes may not exceed $1 million and shall be repaid within twelve months from the day on which the loan is made;

bâtiment de Hull, acheté pour une bonne part en 1975 au montant de $250,000, sera recouvré du ministère des Finances; il figure donc dans les comptes à recevoir. On a engagé pour 1976 des dépenses supplémentaires de $143,000 à des fins de rénovation et on compte les recouvrir de la même façon.

4. Emprunts auprès du Canada

Les emprunts auprès du Canada portent intérêt à des taux variant de 5-7/8 % à 9-3/4 % par année et sont remboursables par versements annuels variables répartis sur vingt ans. Des paiements, totalisant $1 million, viennent à échéance en 1976.

5. Restrictions financières statutaires

Voici l'énumération d'importantes restrictions financières établies par la Loi sur la Monnaie royale canadienne concernant les emprunts auprès du ministre des Finances et la réserve pour pertes;

i) Les prêts sont consentis selon les modalités qu'approuve le gouverneur en conseil;

ii) Les prêts consentis à la Monnaie lui permettent de faire face aux dépenses d'établissement et de fonctionnement, et de financer les frais des projets d'investissements qui ne peuvent dépasser, au total, $35 millions, y compris un maximum de $5 millions pour les frais d'établissement et de fonctionnement;

iii) Les prêts consentis à des fins temporaires ne peuvent dépasser $1 million et doivent être remboursés dans les 12 mois à partir de la date du prêt;

iv) The Mint may make provision from profits for a reserve against possible losses but the aggregate amount in the reserve at any one time shall not exceed $1 million. Any profits in excess of those required to cover previous losses and the reserve shall be applied to the revenues of Canada.

6. Custodianship

At year-end the Mint held in safekeeping the following inventories which are excluded from the accounts:

On behalf of the Department of Finance:

	(000)
i) Gold and silver at approximate trading value, December 31, 1975	$68,400
ii) Coin, at face value	8,500
	76,900

On behalf of others:

Gold at approximate trading value, December 31, 1975	11,600
	$88,500

7. Mint museum

The Mint operates a museum containing approximately 5,000 Canadian and foreign coins and medals of undetermined value. As these coins are not intended for resale, they are excluded from the accounts.

iv) La Monnaie peut, par prélèvement sur les profits, constituer une réserve contre les pertes possibles, mais le montant global de la réserve ne doit à aucun moment dépasser $1 million. Tous profits en excédent des profits nécessaires pour combler les pertes antérieures et la réserve doivent être versés aux revenus du Canada.

6. Garde

A la fin de l'année, la Monnaie détenait en sauvegarde les stocks suivants, qui sont exclus des comptes:

Au nom du ministère des Finances:

	(000)
i) De l'or et de l'argent d'une valeur approchant la valeur commerciale, au 31 décembre 1975	$68,400
ii) Des pièces, à la valeur nominale	8,500
	76,900

Au nom de tiers:

De l'or d'une valeur approchant la valeur commerciale, au 31 décembre 1975	11,600
	$88,500

7. Musée de la Monnaie

La Monnaie administre un musée qui renferme environ 5,000 pièces et médailles canadiennes et étrangères d'une valeur indéterminée. Vu que ces pièces ne sont pas destinées à être revendues, elles sont exclues des comptes.

8. Remuneration of directors and officers

The Mint has seven directors and eight officers; one officer is also a director. No remuneration was paid to the directors as directors. Remuneration of officers as officers was $175,068.

9. Consistency

Accounting principles are applied on a consistent basis from year to year except for occasional changes to reflect improved accounting practices, in which case the effect of any significant change is indicated. Certain 1974 comparative figures have been reclassified to conform with the 1975 presentation.

8. Rémunération des administrateurs et des cadres

La Monnaie compte sept administrateurs et huit cadres; un cadre est également administrateur. Aucune rémunération n'a été versée aux administrateurs à titre d'administrateurs. La rémunération des cadres à titre de cadres s'est élevée à $175,068.

9. Continuité

Les principes comptables sont appliqués de la même manière d'année en année, sauf certains changements occasionnels qui visent à tenir compte de pratiques comptables améliorées, auquel cas on indique la répercussion de tout changement important. Certains chiffres comparatifs de 1974 ont été reclassifiés pour les rendre conformes à la présentation de 1975.

CANADIAN COINAGE

PRODUCTION FOR 1974 AND 1975

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE

PRODUCTION POUR 1974 ET 1975

PIECES/PIÈCES / DENOMINATION/ DÉNOMINATION	1975				1974			
	HULL	OTTAWA	WINNIPEG*	TOTAL	HULL	OTTAWA	WINNIPEG*	TOTAL
$10 (925AG)	4,952,433			4,952,433	3,949,878			3,949,878
5 (925AG)	3,970,000			3,970,000	3,981,140			3,981,140
1 (500AG)	971,378			971,378	977,644			977,644
1 (N1)	429,615	3,256,000		3,685,615	506,336	2,293,027		2,799,363
50¢ (N1)	338,906	3,710,000		4,048,906	396,650	3,040,000		3,436,650
25¢ (N1)	338,838	114,944,000	26,204,000	141,486,838	396,598	191,964,000		192,360,598
10¢ (N1)	338,776	116,370,000	91,310,000	208,018,776	396,565	201,170,000		201,566,565
5¢ (N1)	338,776	112,362,000	26,520,000	139,220,776	396,565	94,308,080		94,704,645
1¢ (BRONZE)	375,679	397,482,000	244,836,000	642,693,679	450,489	691,608,000		692,058,489
TOTAL	12,054,401	748,124,000	388,870,000	1,149,048,401	11,451,865	1,184,383,107		1,195,834,972
VALUE/VALEUR				$145,617,338.69				$144,802,435

* First circulated coin was struck in March 1975.

La première pièce de monnaie pour circulation

CANADIAN COINAGE
ISSUED IN 1974 and 1975

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE
ÉMISES EN 1974 ET 1975

DENOMINATION/DÉNOMINATION — VALUE/VALEUR	1975	% INCREASE/AUGMENTATION (DECREASE)/(DIMINUTION)	1974
$10 (925 Ag)	$38,050,500.00	-	$39,498,780.00
$ 5 (925 Ag)	19,181,995.00	-	19,905,700.00
$ 1 (500 Ag)	971,378.00	(1)	977,644.00
$ 1 (Nl)	2,712,648.00	(7)	2,916,748.00
50¢ (Nl)	1,570,724.00	(9)	1,735,255.00
25¢ (Nl)	32,194,345.00	(34)	48,458,614.75
10¢ (Nl)	18,617,531.00	(9)	20,360,042.60
5¢ (Nl)	5,842,665.90	(23)	4,736,925.30
1¢ (Bronze)	6,294,719.82	(9)	6,940,612.87
TOTAL	$125,436,507.52		$145,530,323.02
PIECES/PIÈCES	1,075,744,921	(10)	1,201,530,599

CANADIAN NUMISMATIC COINS

ISSUED (SALES) 1974 AND 1975

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE NUMISMATIQUE

ÉMISES (VENTES) 1974 ET 1975

ISSUANCE/ÉMISSION / DENOMINATION/DÉNOMINATION	1974		1975			
	$	PIECES/PIÈCES	PIECES/PIÈCES	$	SETS/ENSEMBLES $	ISSUED SEPARATELY ÉMIS SÉPAREMENT
$1 (500 AG)	713,413.00	713,413	930,358	930,358.00	97,263.00	833,095.00
$1 (N1)	449,016.00	449,016	419,588	419,588.00	331,486.00	88,102.00
50¢ (N1)	171,647.50	343,295	331,616	165,808.00	165,743.00	65.00
25¢ (N1)	85,810.50	343,242	331,548	82,887.00	82,871.50	15.50
10¢ (N1)	34,321.00	343,210	331,486	33,148.60	33,148.60	
5¢ (N1)	17,160.50	343,210	331,486	16,574.30	16,574.30	
1 (BRONZE)	3,875.06	387,506	368,337	3,683.37	3,683.37	
TOTAL	1,475,243.56	2,822,892	3,044,419	1,652,047.27	730,769.77	921,277.50

SALES OF SETS	PRICE PRIX	1975	1974	VENTES D'ENSEMBLES
Seven coin set ($1 (500AG) and $1 (N1) in genuine leather case	@ $15.00	97,263	85,230	Ensemble de 7 pièces ($1 (500AG) et $1 (N1 présenté dans un écrin de cuir véritable
Seven coin set (two 1¢ pieces) in simulated leather case	@ $ 8.00	36,851	44,296	Ensemble de 7 pièces (deux pièces de 1¢) présenté dans un écrin similé cuir
Six coin set sealed in transparent film	$ 5.00	197,372	213,589	Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente
		331,486	343,115	

CANADIAN COINAGE
ISSUED TO AGENCIES OF THE BANK OF CANADA
AND SUNDRY PERSONS - 1975*

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE
ÉMISES AUX AGENCES DE LA BANQUE DU
CANADA ET AUX PARTICULIERS EN 1975*

DENOMINATION / AGENCY/AGENCE	$10 (AG) $	$5 (AG) $	$1 (AG) $	$1 (NI) $	50¢ (NI) $	25¢ (NI) $	10¢ (NI) $	5¢ (NI) $	1¢ BRONZE $	TOTAL $
CALGARY				259,000.00	146,000.00	3,262,000.00	950,000.00	583,800.00	176,100.00	5,376,900.00
CHARLOTTETOWN				1,000.00		143,000.00	83,000.00	25,200.00	18,720.00	270,920.00
HALIFAX				76,000.00	19,000.00	983,000.00	367,000.00	118,500.00	205,460.00	1,769,960.00
MONTREAL				221,000.00	386,000.00	6,108,000.00	3,073,000.00	1,232,100.00	1,032,840.00	12,052,940.00
OTTAWA				164,000.00	42,000.00	2,441,000.00	2,038,000.00	616,200.00	368,700.00	5,669,900.00
REGINA				78,000.00	100,000.00	1,200,000.00	359,000.00	217,800.00	77,100.00	2,031,900.00
SAINT-JOHN/ SAINT-JEAN, N.B.				51,000.00	14,000.00	1,452,000.00	728,000.00	164,700.00	237,060.00	2,646,760.00
ST. JOHN, NFLD ST.-JEAN, T.N.				9,000.00	43,000.00	1,016,000.00	650,000.00	138,300.00	139,920.00	1,996,220.00
TORONTO				1,004,000.00	435,000.00	8,371,000.00	2,529,000.00	937,800.00	1,498,980.00	14,775,780.00
VANCOUVER				206,000.00	149,000.00	2,125,000.00	635,000.00	664,500.00	122,400.00	3,901,900.00
WINNIPEG				170,000.00	64,000.00	671,000.00	225,000.00	300,000.00	42,900.00	1,472,900.00
SUNDRY PERSONS/ PARTICULIERS	38,050,500.00	19,181,995.00	971,378.00	473,648.00	172,724.00	86,345.00	34,531.80	17,265.90	3,839.82	58,992,227.52
TOTAL	38,050,500.00	19,181,995.00	971,378.00	2,712,648.00	1,570,724.00	27,858,345.00	11,671,531.80	5,016,165.90	3,925,019.82	110,958,307.52

* Issued from the Ottawa and Hull Mints
Emises par les Monnaies de Hull et d'Ottawa

CANADIAN COINAGE
COINS WITHDRAWN FROM CIRCULATION

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE
RETIRÉES DE LA CIRCULATION

COMPOSITION / VALUE/VALEUR	WORN & MUTILATED/USÉES ET MUTILÉES	NET INCREASE IN CIRCULATION FOR 1975 AUGMENTATION NETTE DE LA QUANTITÉ EN CIRCULATION POUR 1975
Silver/Argent	$ 5,310.30	$58,198,562.70
Nickel (Mutilated/Mutilées)	37,914.25	60,900,000.45
Tombac	.45	
Steel/Acier	722.05	
Bronze	3,036.42	6,291,683.40
TOTAL	$46,983.47	$125,390,246.55

CANADIAN COINS
CIRCULATION - DECEMBER 31, 1975

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE
CIRCULATION - 31 DECEMBRE, 1975

COMPOSITION / YEAR/ANNÉE	SILVER/ARGENT	NICKEL	TOMBAC	STEEL/ACIER	BRONZE	TOTAL	PER CAPITA
	$	$	$	$	$	$	$
1905	10,487,774	.....	.....	.....	791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662	.....	.....	.....	967,353	15,295,015	2.03
1915	18,588,573	.....	.....	.....	1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850	.....	.....	.....	1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019	.....	.....	.....	2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525	.....	.....	2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,278	.....	.....	2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232	.....	.....	4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012.143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.38
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1966	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,711,573	16.18
1967	290,767,343	29,994,420	548,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.51
1968	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.82
1969	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.62
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58
1974	386,349,702	321,432,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	34.08
1975	444,548,230	382,333,784	548,968	3,439,338	71,490,268	902,360,588	

CANADIAN GOLD COINS
ISSUED 1908 - 1975

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE EN OR
ÉMISES 1908 - 1975

DENOMINATION/DÉNOMINATION / YEAR/ANNÉE	SOVEREIGNS/SOUVERAINS* PIECES/PIECES	$20	$10 **	$5 **
1908 - 1919	627,834		$3,480,380	$1,388,070
1920 - 1966				
1967		$3,886.880		
1968		2,866,880		
1969 - 1975				
TOTAL	627,834	$6,753,760	$3,480,380	$1,388,070

* issued from 1908 to 1919/émis de 1908 à 1919
** issued from 1912 to 1914/émises de 1912 à 1914

CANADIAN SILVER COIN*
ISSUED FROM 1858 TO 1975

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE EN ARGENT*
ÉMISES DE 1858 À 1975

YEAR/ANNÉE \ DENOMINATION	$10 $	$5 $	$1 $	50¢ $	25¢ $	20¢ $	10¢ $	5¢ $	TOTAL $
STRUCK IN ENGLAND FRAPPÉES EN ANGLETERRE									
New Brunswick/Nouveau Brunswick 1861, 1862 - 1864						60,000.	25,000.00	10,000.	95,000.00
Nova Scotia/Nouvelle Ecosse 1861, 1862 - 1864									
Prince Edward Island/ Île du Prince Edouard 1871									
Rest of Canada/ Reste du Canada 1858 - 1907				1,249,018.00	5,094,978.00	150,000.	3,040,000.00	2,926,000.	12,459,996.00
TOTAL				1,249,018.00	5,094,978.00	210,000.	3,065,00.00	2,936,000.	12,554,996.00
STRUCK IN CANADA FRAPPÉES AU CANADA									
1908 - 1965			37,798,683.	42,046,987.00	96,439,424.00		58,772,252.50	3,084,802.	238,142,148.50
1966			9,521,384.	3,965,994.00	6,528,984.50		3,705,799.40		23,722,161.90
1967			6,694,571.	2,110,567.50	12,215,941.00		6,301,241.70		27,322,321.20
1968			373,129.	186,564.50	17,959,282.25		7,648,312.90		26,167,288.65
1969									
1970									
1971			555,564.						555,564.00
1972			350,019.						350,019.00
1973	5,378,980.	2,715,490.	709,670.						8,804,140.00
1974	39,498,780.	19,905,700	977,644.						60,382,124.00
1975	38,050,500.	19,181,995.	971,378.						58,203,873.00
TOTAL (VALUE/VALEUR)	82,928.260.	41,803,185.	57,952.042.	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000.	79,492,606.50	6,020,802.	456.204,636.25

* 1858 - 1919 92.5% (AG)
1920 - 1921 5 cents (80% AG)
1920 - 1967 10 cents, 25 cents, 50 cents, $1 (80% AG)
1967 - 1968 10 cents, 25 cents (50% AG)
1971 - 1975 $1 (50AG)
1973 - 1975 $5 $10 (92.5% AG)

CANADIAN COINAGE

ISSUED FROM 1858 - 1975 (OTHER METALS)

PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE

ÉMISES DE 1858 - 1975 (AUTRES MÉTAUX)

DENOMINATION / YEAR/ANNÉE	NICKEL					TOMBAC*	STEEL/ACIER	BRONZE**		TOTAL
	$1 $	50¢ $	25¢ $	10¢ $	5¢ $	5¢ $	5¢ $	1¢ $	1/2¢ $	
STRUCK IN ENGLAND FRAPPÉES EN ANGLETERRE										
New Brunswick Nouveau Brunswick 1861, 1862 - 1864								20,000.00	1,114.00	21,114.00
Nova Scotia/ Nouvelle Ecosse 1861, 1862 - 1864								26,000.00	4,000.00	30,000.00
Prince Edward Island Ile du Prince Edouard - 1871								10,000.00		10,000.00
Rest of Canada/ Reste du Canada 1858 - 1907								803,315.00		803,315.00
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	859,315.00	5,114.00	864,429.00
STRUCK IN CANADA FRAPPÉES AU CANADA										
1908-1965					26,460,403.15	1,407,824.50	3,463,238.60	30,347,753.50		61,679,219.75
1966					655,947.65			2,140,710.88		2,796,658.53
1967					2,944,242.45			3,451,406.45		6,395,648.90
1968	5,860,679.00	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.00	4,847,386.90			3,150,061.80		48,622,306.50
1969	4,696,934.00	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90			3,300,504.78		45,041,383.98
1970	4,132,004.00	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10			3,089,090.22		23,790,604.02
1971	4,254,741.00	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50			3,207,040.53		24,483,640.28
1972	2,669,304.00	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55			4,198,578.45		30,204,666.85
1973	3,142,755.00	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70			4,767,532.91		62,895,271.01
1974	2,916,748.00	1,735,255.50	48,458,614.75	20,360,042.60	4,736,925.30			6,940,612.87		85,148,199.02
1975 - OTTAWA	2,712,648.00	1,570,724.00	27,858,345.00	11,671,531.80	5,016,165.90			3,925,019.82		52,754,434.52
WINNIPEG			4,336,000.00	6,946,000.00	826,500.00			2,369,700.00		14,473,200.00
TOTAL (VALUE/VALEUR)	30,385,813.00	13,657,006.00	195,002,153.75	89,028,119.30	54,458,066.10	1,407,824.50	3,463,238.60	70,888,012.21	5,114.00	458,295,347.46

* Tombac (88% AG) (12%)

** Bronze (95% CU, 4% SN, 1% ZN) 1861-1871

(95.5% CU, 3% SN, 1.5% ZN) 1876-1941

FOREIGN COINS
PRODUCTION AND ISSUANCE - 1975

PIÈCES DE MONNAIE ÉTRANGÈRE
PRODUCTION ET ÉMISSION - 1975

PIECES/PIÈCES / COUNTRY/PAYS	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLE				ISSUANCE/ÉMISSION	
	1974	1975	PROOF ÉPREUVES	B. U.* SPÉCIMENS	MINI	TOTAL	SEPARATELY SÉPAREMENT	IN BULK EN VRAC
BAHAMAS 1972								
$100 (916 AU)	134	2		2		2		
50 (916 AU)	134	2		2		2		
20 (916 AU)	2,069	2		2		2		
10 (916 AU)	2,174	2		2		2		
TOTAL	4,511	8		8		8		
BAHAMAS 1974								
$200 (916 AU)		422	183	239		422		
150 (916 AU)		422	183	239		422		
100 (916 AU)		555	183	239	133	555		
50 (916 AU)		555	183	239	133	555		
TOTAL		1,954	732	956	266	1,954		
BARBADOS (1) / BARBADES (1)								
1 CENT		8,000,000						8,000,000

* Brilliant Uncirculated

FOREIGN COINS
PRODUCTION AND ISSUANCE - 1975

PIÈCES DE MONNAIE ÉTRANGÈRE
PRODUCTION ET ÉMISSION - 1975

PIECES/PIÈCES / COUNTRY/PAYS	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLE				ISSUANCE/ÉMISSION	
	1974	1975	PROOF ÉPREUVES	B. U.* SPÉCIMENS	MINI	TOTAL	SEPARATELY SÉPAREMENT	IN BULK EN VRAC
CAYMAN ISLANDS/ILES CAÏMANS								
$100 (500 AU BY WT /POIDS) 6 QUEENS/6 REINES		7,446					743(2)	
50 (925 AG)		25,816					6,703(3)	
							1,550(2)	
$100 (500 AU BY WT /POIDS) CHURCHILL		7,700	2,400			2,400	24,266(3) 342(2)	1,400(3)
25 (925 AG) CHURCHILL		13,200	6,700(4)			6,700	416(2)	4,884(2)
25 (925 AG) 25th WEDDING ANNIVERSARY 25e ANNIVERSAIRE DE MARRIAGE		256						1,200(3) 256(3)
5 (925 AG)		25,583	15,387			15,387	3,488(2)	6,708(2)
2 (925 AG)		15,387	15,387			15,387		
1 (925 AG)		15,387	15,387			15,387		
50¢ (925 AG)		15,387	15,387			15,387		
25¢ (CU NI)		15,387	15,387			15,387		
10¢ (CU NI)		15,387	15,387			15,387		
5¢ (CU NI)		15,387	15,387			15,387		
1¢ (BRONZE)		15,387	15,387			15,387		
TOTAL		187,710	132,196			132,196	37,508	14,448

* Brilliant Uncirculated

PIECES/PIECES COUNTRY/PAYS	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES				ISSUANCE/ÉMISSION	
	1974	1975	PROOF ÉPREUVES	B. U.* SPÉCIMENS	MINI	TOTAL	SEPARATELY SÉPAREMENT	IN BULK EN VRAC
COLOMBIA/COLOMBIE								
1500 PESOS (900 AU)	4,911	89					89 (2)	
HAITI								
1000 GOURDES (900 AU) PRESIDENT		1,120	435	398		833	216 (3)	65 (2) 6 (3)
500 GOURDES (900 AU) BEAUTY ON BEACH BELLE SUR LA PLAGE		1,245	435	398		833	343 (3)	65 (2) 4 (3)
500 GOURDES (900 AU) WOMAN AND CHILD FEMME ET ENFANT		1,130	435	398		833	223 (3)	65 (2) 9 (3)
200 GOURDES (900 AU) SOCCER		1,330	435	398		833	422 (3)	65 (2) 10 (3)
100 GOURDES (900 AU) COLUMBUS/COLOMB		1,757	435	398		833	859 (3)	65 (2)
50 GOURDES (925 AG) BEAUTY ON BEACH BELLE SUR LA PLAGE		3,475	1,619	1,318		2,937	517 (3)	11 (2) 10 (3)
50 GOURDES (925 AG) WOMAN AND CHILD FEMME ET ENFANT		3,230	1,619	1,318		2,937	267 (3)	11 (2) 15 (3)
25 GOURDES (925 AG) COLUMBUS/COLOMB		3,230	1,619	1,318		2,937	267 (3)	11 (2) 15 (3)
25 GOURDES (925 AG) SOCCER		3,270	1,619	1,318		2,937	306 (3)	11 (2) 16 (3)
TOTAL		19,787	8,651	7,262		15,913	3,420	454

* - Brilliant Uncirculated

FOREIGN COINS
PRODUCTION AND ISSUANCE - 1975

PIÈCES DE MONNAIE ÉTRANGÈRE
PRODUCTION ET ÉMISSION - 1975

PIECES/PIECES COUNTRY/PAYS	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES				ISSUANCE/ÉMISSION	
	1974	1975	PROOF ÉPREUVES	B. U.* SPÉCIMENS	MINI	TOTAL	SEPARATELY SÉPAREMENT	IN BULK EN VRAC
ISRAEL (1)								
10 AGOROTS (92CU,6AL,2N1)	18,100,000	10,000,000						10,000,000
TOTAL	18,100,000	10,000,000						10,000,000
OMAN								
5 RIAL (925 AG)		306	306			306		
1 RIAL (925 AG)		306	306			306		
½ RIAL (925 AG)		306	306			306		
¼ RIAL (925 AG)		306	306			306		
TOTAL		1,224	1,224			1,224		
TURKS & CAICOS								
100 CROWNS (500 AU BY WT/POIDS)		4,500	1,600			1,600	220 (2)	1,680 (2) 1,000 (3)
50 CROWNS (500 AU BY WT/POIDS)		23,925						4,000 (2) 19,925 (3)
20 CROWNS (500 AU BY WT/POIDS)	51,809	112,741	5,900 (4)			5,900	412 (2)	3,688 (2) 102,741 (3)
TOTAL	51,809	141,166	7,500			7,500	632	133,034
GRAND TOTAL/TOTAL GENERAL	18,161,231	18,351,938	150,303	8,226	266	158,795	41,649	18,147,936

1 - Coins for circulation/pièces de monnaie pour circulation
2 - Proof coins/Epreuves
3 - Brilliant Uncirculated/Specimens
4 - Set includes $25 Cayman Islands and 20 crowns Turks & Caicos/L'ensemble inclut une pièce de $25 des Iles Caïmans et une

MEDALS AND TOKENS PRODUCED/ISSUED
1975

MÉDAILLES ET JETONS PRODUITS/ÉMIS
1975

REQUESTOR	MEDALS AND TOKENS - NAME	COMPOSITION	PRODUCTION	MÉDAILLE ET JETONS - NOM	REQUÉRANT
Canadian Institute of Chartered Accountants	Chartered Accountancy Award	AU (18 KT)	1	Chartered Accountancy Award	Institut Canadien des Comptables Agrées
Engineering Institute of Canada	Czowski Medal	AU (10 KT)	1	Médaille Czowski	Institut des ingénieurs du Canada
	Keefer Medal	AU (10 KT)	2	Médaille Keefer	
	Sir John Kennedy Medal	AG (925)	1	Médaille Sir John Kennedy	
	Julian C. Smith Medal	AG (925)	2	Médaille Julian C. Smith	
Environment Canada	Patterson Medal	AG (925)	1	Médaille Patterson	Environnement Canada
Government of Canada	Long Service Medal			Médaille d'ancienneté	Gouvernement du Canada
	English	AG (925)	3	anglais	
	French	AG (925)	5	français	
Government House	Order of Military Merit (paperweight)		60	Ordre de Mérite Militaire	Résidence du Gouverneur
His Excellency, The Right Honourable Jules Léger, C.C., C.M.M., C.D.	Governor General Medal	AG (925) Gilded/Dorée	5	Médaille du Gouverneur Général	Son Excellence, le très honorable Jules Léger, C.C., CMM, C.D.
		AG (925)	3		
		TOMBAC	3		
		AU (22 KT)	2		
House of Commons	Parliamentary Medal	AG (925)	45	Médaille du Parlement	Chambre des Communes
Institute of Public Administration of Canada	Vanier Medal	AU (14 KT) Gilded/Dorée	1	Médaille Vanier	Institut d'administration publique du Canada
International Nickel Company of Canada	John Howard Society of Ontario	NI	3	Médaille de la Société Ontarienne John Howard	International Nickel Company of Canada
Ministry of Public Health	Defries Medal	AU (10 KT)	1	Médaille Defries	Ministère de la Santé

REQUESTOR	MEDALS AND TOKENS - NAME	COMPOSITION	PRODUCTION	MÉDAILLE ET JETONS - NOM	REQUÉRANT
Professional Institute of the Public Service of Canada	Professional Institute Medal	AU (14 KT) Gilded/Dorée	2	Médaille de l'institut des Professionels	Institut des Professionels du Service Publique du Canada
Red Deer College	Roland Michener Medal	AG (925)	15	Médaille Roland Michener	Collège Red Deer
Royal Architectural Institute of Canada	Allied Arts Medal Fellows Medal	AG (925) TOMBAC	1 24	Médaille des Arts Connefes Médaille des Fellows	Institut Royal d'architecture du Canada
Royal Bank of Canada	Royal Bank Award Medal	AU (Fine/Fin)	2	Médaille de la Banque Royale	Banque royale du Canada
Royal Canadian Geographical Society	Royal Canadian Geographical Society Medal Massey Medal	AU (Fine/Fin) AG (925)	1 1	Médaille de la Société géographique Médaille Massey	Société géographique royale du Canada
Royal Canadian Mounted Police	Long Service Medal	AG (925)	264	Médaille d'ancienneté	Gendarmerie royale canadienne
Royal Society of Canada	Miller Medal Tyrrell Medal Tory Medal	AU (18 KT) AU (Fine/Fin) AU (18 KT)	1 1 1	Médaille Miller Médaille Tyrrèle Médaille Tory	La Société royale du Canada
Supply and Services Canada	Canadian Forces Decoration Medal	TOMBAC (Gilded/Dorée)	5,670	Décorations des Forces canadiennes	Approvisionnements et Services Canada
Olympic Games 1976	Olympic Winners Medal (produced but not issued) Participant Medallion	AU, BRONZE AG(925) Bronze	900 22,496	Médaille olympique (produite mais non émises Médaille pour participation	Jeux Olympiques 1976
Transport Canada	Canadian Coast Guard College Centennial Award	AU (Fine/Fin)	1	Médaille du Centenaire du Collège de la garde -cotière canadienne	Transport Canada
TOTAL			29,519		

COUNTRY/PAYS — POUNDS/LIVRES	BARS CAST BARRES COULÉES	BARS ROLLED BARRES LAMINÉES	BLANKS CUT FLANS DECOUPÉS	GOOD COINS PIÈCES RECONNUES BONNES
CANADA				
500 AG (AG 50%, CU 50%)				
$1	110,061.46	110,903.23	54,015.65	
Nickel (100)				
$1			34,083.25	112,275.86
50¢			34,865.00	66,250.00
25¢			1,089,976.75	1,277,155.56
10¢			521,914.75	531,369.86
5¢			1,095,112.50	1,123,620.00
TOTAL NICKEL			2,775,952.25	3,110,671.28
Bronze (CU 98%, ZN 1.5%, SN .5%)				
1 cent	4,464,679.25	4,413,079.50	3,160,968.25	2,839,157.14
FOREIGN COINAGE/PIÈCES DE MONNAIE ETRANGERE				
ISRAEL				
(CU 92%, AL 6%, Nl 2%)				
10 Agorot			121,069.50	94,040.00
BARBADOS / BARBADES				
Bronze (CU 98%, ZN 1.5%, SN .5%)				
1 cent	86,282.00	86,282.00	60,397.50	54,576.50
CAYMAN ISLANDS/ILES CAÏMANS				
Cupro Nickel (75% CU, 25% Nl)				
25 cents	458.00	458.00	320.50	
10 cents	376.00	376.00	263.00	
SEAWAY TOKENS/JETONS DES VOIES MARITIMES				
Cupro Nickel (CU 75%, Nl 25%)	773.00	773.00	541.00	
Additional Cupro Nickel Bars/Barres de Cupronickel additionelles (CU 75%, Nl 25%)	157,127.00			

POUNDS/LIVRES COUNTRY/PAYS	Bars Cast Barres coulées	Bars Rolled Barres laminées	Blanks Cut Flans découpés	Good Coins Pièces reconnues bonnes
OMAN				
Sterling Silver/Argent sterling (AG 92.5%, CU 7.5%)				
1 Rial ½ Rial ¼ Rial	57.00	57.00	37.98	
BAHAMAS				
Sterling Silver / Argent sterling (AG 92.5%, CU 7.5%)	3.18	3.18	2.09	
Medal Account / Medailles				
Sterling Silver/Argent sterling (AG 92.5%, CU 7.5%)	4,462.30	4,491.46	1,314.79	
GRAND TOTAL (POUNDS) TOTAL GÉNÉRAL (LIVRES)	4,824,279.19	4,616,423.37	6,174,882.51	6,098,444.92
GRAND TOTAL (SHORT TONS) TOTAL GÉNÉRAL (TONNES COURTES)	2,412.14	2,308.21	3,087.44	3,049.22

ASSAY

COMPOSITION OF ALL DEPOSITS RECEIVED IN 1975

ESSAIS

COMPOSITION DE TOUS LES DÉPÔTS REÇUS POUR 1975

	DEPOSITS RECEIVED / DÉPÔTS REÇUS	WEIGHT IN TROY OUNCES / POIDS EN ONCES TROY	MEAN FINENESS - PARTS/1000 / TITRE MOYEN - PARTIES/1000		O/O BASE METAL / O/O MÉTAUX COMMUNS
			GOLD / OR	SILVER / ARGENT	
Fine Gold / Or Fin	42	25,141.850	990.200		0.98
Bullion Gold/Matières d'or	1,717	1,282,509.580	802.782	116.102	9.46
Jewelley Scrap/Rebuts de bijouterie	295	64,095.135	382.213	198.928	41.89
Misc.Refining/Affinerie divers	3	218.010	239.814	521.306	23.89
Silver Deposits/Matière d'argent	19	3,586.300		551.733	44.83

ASSAYS AND ANALYSIS PERFORMED ON GOLD, SILVER

ESSAIS ET ANALYSES EFFECTUES SUR L'OR ET L'ARGENT

GOLD:		OR:
Refinages (chlorination, electrolytic, granulations)	2,493	Affinages (chloruration, electrolysis,granulation)
Rough Gold (Bullion and Scrap)	12,262	Or brut (matière d'or et rebut)
Proof (for gold determination)	1,373	Epreuves (pour essais d'or)
Parting Buttons (for silver determination)	4,153	Echantillons de départs (pour essai de l'argent dans l'or)
Parting Proofs (for silver determination)	515	Epreuves de départs (pour essai de l'argent dans l'or)
Miscellaneous (sweeps, residue, ...)	386	Divers (résidus, balayures, ...)
	21,182	
SILVER:		ARGENT:
Standard Bars,(500 silver, 500 cooper)	738	Barres règlementaires (500 argent, 500 cuivre)
Sterling Silver (Olympic Program)	21,752	Argent sterling (monnaie olympique)
Fine Silver (S.C. from refinery)	311	Argent fin (S.C. de l'affinerie)
Silver bullion scrap (worn coins)	201	Matières d'argent (pièces des monnaie usées)
Proofs	831	Epreuves
	23,833	

REFINERY

GOLD AND SILVER DEPOSITS RECEIVED AND PROCESSED

1974 - 1975

AFFINERIE

DÉPÔTS D'OR ET D'ARGENT REÇUS ET TRAITÉS

1974 - 1975

DEPOSITS/DÉPÔTS	DEPOSITS DÉPÔTS 1974	DEPOSITS DÉPÔTS 1975	GROSS OUNCES/ONCES BRUT		FINE GOLD/OR FIN		FINE SILVER/ARGENT FIN	
			1974	1975	1974	1975	1974	1975
Sale to Her Majesty Vente à sa Majesté	12	8	23	18	23	17	196,794	161,767
For Storage Pour entreposage	2,074	1,754	1,561,421	1,307,852	1,241,496	1,054,507		
Jewellery & Miscellaneous Bijouterie et divers	433	295	107,064	64,095	38,079	24,498		
	2,519	2,057	1,668,508	1,371,965	1,279,598	1,079,022	196,794	161,767
Silver Deposits from Other Government Departments Dépots d'argent provenant d'autres ministères fédéraux	4	19	4,285	3,586			3,554	1,979
TOTAL RECEIVED TOTAL REÇU	2,523	2,076	1,672,793	1,375,551	1,279,598	1,079,022	200,348	163,746

REFINERY

PRODUCTION - 1975

AFFINERIE

PRODUCTION - 1975

PRODUCTION	Number / Nombre	TROY-OUNCES/ONCES-TROY		Average Assay / Titre Moyen
		GROSS WEIGHT/POIDS BRUT	FINE WEIGHT/POIDS DU MÉTAL	
Fine Gold Bars/Barres d'or fin	1,643	658,547.050	658,481.211	999.9
Fine Gold Bars/Barres d'or fin	745	298,586.025	297,734.953	997.1
Granulated Gold/Or granulé		138,000.760	137,986.976	999.9
Fine Silver Bars/Barres d'argent	230	238,538.30	238,450.43	999.6
Granulated Silver/Argent granulé				
Proof Plate/Plaque			3.013	
Medals Bars - Gold/Barres à médailles - Or			953.510	
Medals Bars - Silver/Barres à médailles-Argent			254.10	
Gold Disc (N.R.C.) / Disque - Or			16.046	
TOTAL		1,333,672.135	1,333,880.239	

SPECIAL PROCESSES/PROCÉDÉS SPÉCIAUX	NUMBER/NOMBRE	GROSS WEIGHT/POIDS BRUT (OUNCES-TROY/ONCES-TROY)	
Remelts/Refonte	18	895.140	
Toughenings/Durcissements	3	127.770	
Chloride Produced/Réduction par chloruration			30,593
Sweeps/Poussières			39,388

JANUARY 2, 1908 TO DECEMBER 31, 1975 — DU 2 JANVIER 1908 AU 31 DECEMBRE 1975

TRANSACTIONS / YEAR/ANNÉE	GOLD RECEIVED/OR RECU		GOLD ISSUED/OR SORTI	
	GROSS WEIGHT/POIDS BRUT	FINE GOLD/OR FIN	COINS/PIÈCES DE MONNAIE	BULLION/BARRES
	OUNCES/ONCES	OUNCES/ONCES	OUNCES FINE/ ONCES (FIN)	OUNCES FINE/ ONCES (FIN)
1908 - 1965	191,354,373.794	154,310,782.239	383,319.096	153,874,468.652
1966	3,277,345.090	2,676,402.306		2,631,400.182
1967	3,004,940.087	2,438.512.300	102,759.390	2,287,686.724
1968	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
1969	2,664,341.192	2,146,506.973		2,089,226.176
1970	2,638,811.478	2,113,797.577		2,149.889.701
1971	2,499.674.160	2,010,475.538		2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732		1,895.252.964
1973	1,890,432.060	1,475,731.897		1,483,410.759
1974	1,668,508.333	1,279,597.783		1,337,090.085
1975	1,371,964.570	1,079,021.919		1,056,077.585
TOTAL	215,523,383.782	173,698,266.754	561,871.626	173,035,309.434

ORIGIN OF THE BULLION DEPOSITED, SALE TO HER MAJESTY AND FOR STORING DURING 1975

PROVENANCE DES MATIÈRES D'OR ET D'ARGENT EN DÉPÔT, AUX FINS DE VENTE A SA MAJESTÉ ET D'ENTREPOSAGE AU COURS DE 1975

OUNCES/ONCES ORIGIN/ PROVENANCE	Sale to Her Majesty Vente à sa Majesté		Gold Storage & Gold Returned on Deposits Entreposage d'or et or remis au déposant		TOTAL		
	Gross Weight Poids Brut	Fine Gold Or Fin	Gross Weight Poids Brut	Fine Gold Or Fin	Gross Weight Poids Brut	Fine Gold Or Fin	Fine Silver Argent Fin
CANADIAN MINES & REFINERIES INES & AFFINERIES CANADIENNES:							
Ontario	17.750	17.378	697,213.950	573,412.328	697,231.700	573,429.706	70,337.49
Quebec/ Québec			388,240.580	314,461.378	388,240.580	314,461.378	48,047.88
British Columbia/ Colombie-Britannique			590.630	451.646	590.630	451.646	92.52
Yukon Territory/ Territoire du Yukon			10,265.640	7,571.619	10,265.640	7,571.619	1,704.84
Northwest Territories/ Territoires du Nord-Ouest			186,194.890	133,676.041	186,194.890	133,676.041	28,720.13
Alberta							
Nova Scotia/Nouvelle-Ecosse			3.890	3.114	3.890	3.114	.13
TOTAL	17.750	17.378	1,282,509.580	1,029,576.126	1,282,527.330	1,029,593.504	148,902.99
Jewellery and Miscellaneous/ Bijouteries et autres			64,095.130	24,498.036	64,095.130	24,498.036	12,750.33
Miscellaneous Refining/ Divers affinages			25,342.110	24,930.379	25,342.110	24,930.379	113.65
TOTAL	17.750	17.378	1,371,946.820	1,079,004.541	1,371,964.570	1,079,021.919	161,766.97
Silver Deposits from Other Government Departments							
Dépots d'argent provenant d'autres ministères fédéraux	3,586.300				3,586.300		1,978.68
	3,604.050	17.378	1,371,946.820	1,079,004.541	1,375,550.870	1,079,021.919	163,745.65

R 74



1976

Annual Report of the Royal Canadian Mint

Rapport Annuel de la Monnaie royale canadienne

A French engraving showing the interior of a Mint during the reign of Louis XII.

Une gravure française illustrant l'intérieur de l'atelier d'une Monnaie durant le règne de Louis XII.

LIBRARY
21

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Pages	
Board of Directors	1	Conseil d'administration
Senior Officers	2	Cadres supérieurs
Corporation Organization Chart	3	Organigramme de la Corporation
Letter of Transmittal	4	Lettre d'envoi
Foreword	5	Avant-propos
Highlights – Charts	7	Faits saillants – graphiques
Summary of Activities	9	Sommaire des activités
Statistical Summary	12	Tableau statistique
Auditor General's Report	14	Rapport de l'Auditeur général
Balance Sheet	16	Bilan
Statement of Revenue and Expense	18	État des revenus et des dépenses
Statement of Changes in the Financial Position	19	État de l'évolution de la situation financière
Notes to Financial Statements	20	Notes sur les états financiers
Tables:		Tableaux:
Canadian Coinage		Monnaie canadienne
production (in pieces)	25	production (nombre de pièces)
issued (nominal value)	26	émises (valeur nominale)
Canadian Numismatic Coinage	27	Monnaie canadienne numismatique
Canadian Gold Coinage	28	Monnaie canadienne en or
Canadian Silver Coinage	29	Monnaie canadienne en argent
Canadian Coinage (Other Metals)	30	Monnaie canadienne (autres métaux)
Canadian Coinage in Circulation	31	Monnaie canadienne en circulation
Canadian Coinage Issued	32	Monnaie canadienne émises
Foreign Coinage	33	Monnaie étrangère
Medals, Tokens and Others	41	Médailles, jetons et autre
Assays	45	Essais
Refinery	47	Affinerie

D OF DIRECTORS

. DesRoches, Chairman
inister of Supply
l Services Canada

. Kennett
Capital Markets
nt of Finance

t
Deputy Minister (Mineral Development)
nt of Energy, Mines and Resources

Printing Company Limited
ntario

oche

Quebec

wski

int Company Limited
Manitoba

Épy

adian Mint

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Jacques M. DesRoches, président
Sous-ministre des Approvisionnements
Approvisionnements et Services Canada

William A. Kennett
Directeur des marchés de capitaux
Ministère des Finances

J. P. Drolet
Sous-ministre adjoint (exploitation minérale)
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources

D. W. Best
Président,
T. H. Best Printing Company Limited
Toronto, Ontario

Bruno Meloche
Avocat,
Montréal, Québec

J. Schimnowski
Président,
Western Paint Company Limited
Winnipeg, Manitoba

Yvon Gariépy
Directeur,
Monnaie royale canadienne

SENIOR OFFICERS

Yvon Gariépy, Master, Royal Canadian Mint

D. M. Cudahy, Director, Production, Head Office

R. J. Huot, Director, Marketing, Head Office

G. A. Lahaie, Director, Administration and Finance, Head Office

K. O. Grant, Assistant to the Master, Head Office

G. F. Jacobsen, Assistant to the Master, Head Office

F. D. Bergeron, General Manager, Ottawa Mint

K. L. Davies, General Manager, Hull Mint

(Vacant Position), General Manager, Winnipeg Mint

J. R. Parisien, Manager, Technical Services, Head Office

CADRES SUPÉRIEURS

Yvon Gariépy, directeur, Monnaie royale canadienne

D. M. Cudahy, directeur, production, siège social

R. J. Huot, directeur, marketing, siège social

G. A. Lahaie, directeur, administration et finances, siège social

K. O. Grant, adjoint au directeur, siège social

G. F. Jacobsen, adjoint au directeur, siège social

F. D. Bergeron, administrateur, Monnaie d'Ottawa

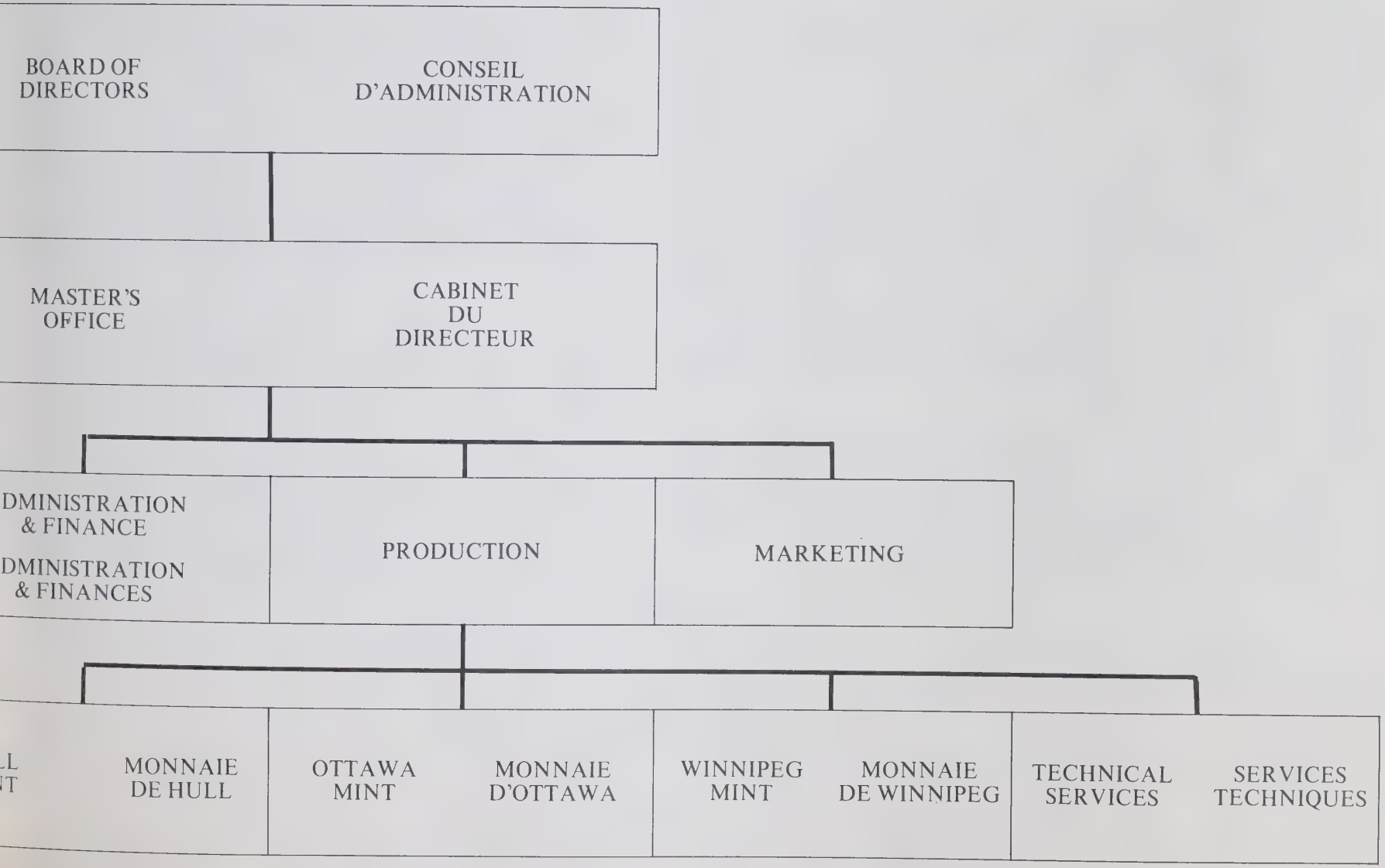
K. L. Davies, administrateur, Monnaie de Hull

(Poste vacant), administrateur, Monnaie de Winnipeg

J. R. Parisien, administrateur, services techniques, siège social

YAL CANADIAN MINT REPORTS TO PARLIAMENT
GH THE MINISTER OF SUPPLY AND SERVICES
A

LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE SE RAPPORTE AU PARLEMENT PAR L'INTERMÉDIAIRE DU MINISTRE DES APPROVISIONNEMENTS ET SERVICES CANADA



LETTER OF TRANSMITTAL

November 1, 1977

The Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., Q.C., M.P.
Minister of Supply and Services Canada
House of Commons
Ottawa, Ontario

Sir:

I am honoured to report on the operations of the Royal Canadian Mint during the fiscal year ended December 31, 1976. On behalf of the Board of Directors, and in accordance with Section 75(3) of the Financial Administration Act, I forward herewith the annual report, including the financial statements of the Royal Canadian Mint, as well as the report of the Auditor General which was transmitted to you on October 28, 1977.

The qualifications in the Auditor General's report relative to the establishment of a provision for employees' separation benefits deserves a clarification from the Royal Canadian Mint's point of view. In summary, the treatment of this item in the financial statements has been the subject of protracted discussions between the Mint's financial officers and the Auditor General's staff and it was not possible to reach agreement on the proper method to be applied.

The professional advice of a highly reputed firm in the field of public auditing was obtained and this advice supports the position taken by the Mint which is in compliance with the accounting principles enunciated in the Canadian Institute of Chartered Accountants Handbook of Accounting Recommendations. The Auditor General's Office contends that it is not. Furthermore, it is the opinion of the Legal Advisor to the Royal Canadian Mint that the liability can, pursuant to Section 21 of the Royal Canadian Mint Act, be recorded in the books of the Mint and deducted from the profits of the Corporation as was done.

LETTRE D'ENVOI

le 1er novembre 1977

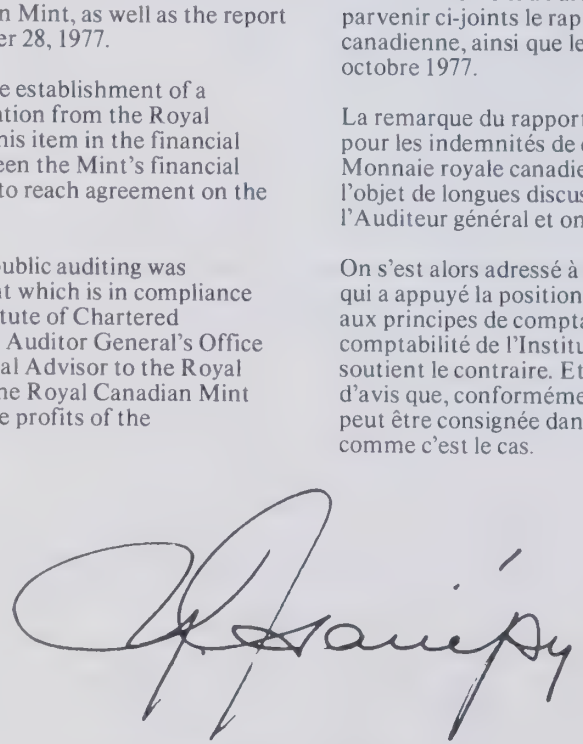
L'honorable Jean-Pierre Goyer, C.P., C.R., député
Ministre des Approvisionnements et Services Canada
Chambre des Communes
Ottawa, Ontario

Monsieur le Ministre,

J'ai l'honneur de présenter le rapport sur les activités de la Monnaie royale c
pour l'année financière terminée le 31 décembre 1976. Au nom du Conseil d
et conformément à l'article 75(3) de la loi sur l'administration financière, je
parvenir ci-joints le rapport annuel, incluant les états financiers de la Monna
canadienne, ainsi que le rapport de l'Auditeur général, lequel vous a été tran
octobre 1977.

La remarque du rapport de l'Auditeur général en ce qui a trait à l'établisseme
pour les indemnités de cessation d'emploi des employés, mérite d'être éclair
Monnaie royale canadienne. En bref, le traitement de ce poste des états fina
l'objet de longues discussions entre les agents financiers de la Monnaie et le
l'Auditeur général et on n'a pu s'entendre sur la bonne méthode à suivre.

On s'est alors adressé à une société renommée dans le domaine de la vérifica
qui a appuyé la position de la Monnaie; la méthode adoptée par la Monnaie e
aux principes de comptabilité exposés dans les Recommandations concernan
comptabilité de l'Institut canadien des comptables agréés. Le bureau de l'Au
soutient le contraire. Et plus encore, l'avocat-conseil de la Monnaie royale ca
d'avis que, conformément à l'article 21 de la loi sur la Monnaie royale canadi
peut être consignée dans les livres de la Monnaie et déduite des profits de la
comme c'est le cas.



Yvon Gariépy
Master Directeur

AVANT-PROPOS

a Mint was originally established in 1908 by Royal Proclamation as a Branch of Mint, London, under the provisions of the United Kingdom Coinage Act of 31, by an Act of the Canadian Parliament, the Royal Canadian Mint was estab- Branch of the Department of Finance of Canada.

he Mint was converted into a Crown Corporation by the Government Or- Act of 1969 with the objects of minting coins in anticipation of profit and carry- er related activities. It now operates under authority of the Royal Canadian being Chapter R-8 of the Revised Statutes of Canada, 1970.

ate powers of the Mint are as follows:

uce and arrange for the production and supply of the coins of the currency of

uce coins of the currency of countries other than Canada

assay and refine gold, silver and other metals

and sell gold, silver and other metals

, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the ac- er Majesty and others

re and store shipments of coin gold, silver and other metals and to move such o or from the Mint

medals, plaques and other devices

such other things as are incidental and conducive to the attainment of the ob- e exercise of the powers of the Mint.

Agency, the Royal Canadian Mint reports to Parliament through the Minister nd Services Canada. The Annual Report and Financial Statements for the year ember 31 1976, certified by the Auditor General, follow.

La Monnaie d'Ottawa a été établie en 1908 par ordonnance royale, à titre de succursale de la Monnaie royale de Londres, conformément aux dispositions de la United Kingdom Coinage Act de 1870. En 1931, en vertu d'une loi du gouvernement canadien, la Monnaie royale canadienne a été intégrée au ministère des Finances du Canada.

En 1969, la Monnaie est devenue une société de la Couronne en vertu de la loi de 1969 sur l'organisation du gouvernement. Elle a pour mandat de frapper des pièces de monnaie pour en retirer un profit et de s'adonner à des travaux connexes. Ses activités sont maintenant régies par la loi sur la Monnaie royale canadienne chapitre R-8 des Statuts révisés du Canada 1970.

La loi énonce les principales fonctions de la Monnaie comme étant de

(a) fabriquer des pièces de monnaie canadienne et prendre des mesures pour assurer la fabrication et l'approvisionnement;

(b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

(c) fondre, essayer et affiner l'or, l'argent et d'autres métaux;

(d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

(e) essayer, affiner, entreposer et s'occuper de l'or, de l'argent et d'autres métaux pour le compte de Sa Majesté ou d'autres personnes;

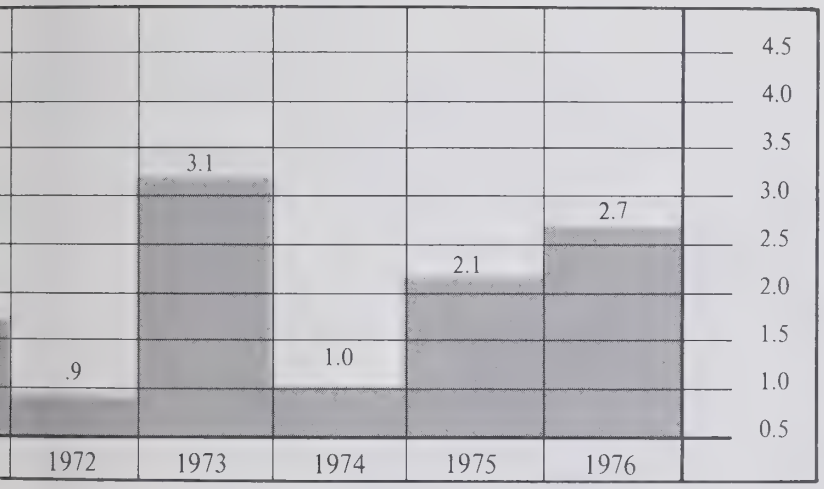
(f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or et d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie;

(g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes; et de

(h) faire toute chose qui contribue à la réalisation des objets et à l'exercice des pouvoirs de la Monnaie ou qui en devient une conséquence nécessaire.

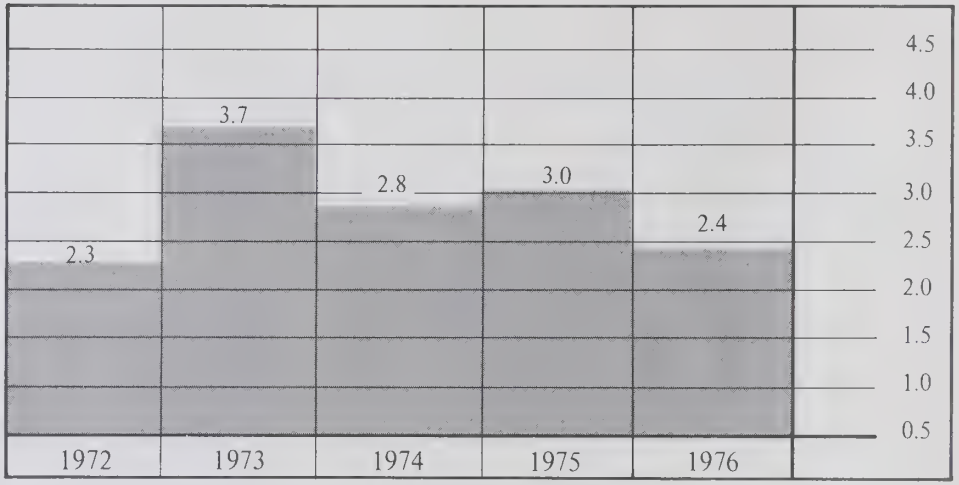
En tant qu'organisme d'État, la Monnaie royale canadienne présente un rapport au Parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services Canada. On trouvera ci-après le rapport annuel et les états financiers pour l'année terminée le 31 décembre 1976, certifiés par l'Auditeur général.

of dollars) (en million de dollars)



SALES OF CANADIAN NUMISMATIC COINS EXCLUDING OLYMPIC COINS
(millions of pieces)

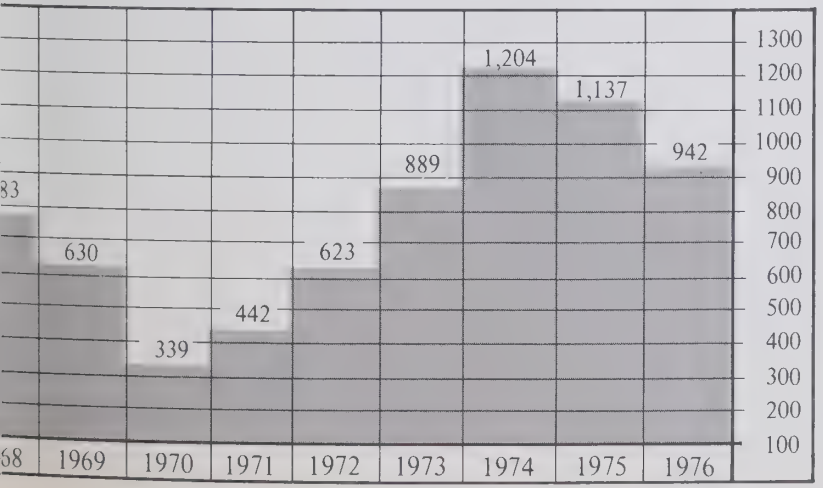
VENTES DE MONNAIE CANADIENNE NUMISMATIQUE EXCLUANT LA MONNAIE OLYMPIQUE
(en million de pièces)



CTION:
AN CIRCULATING

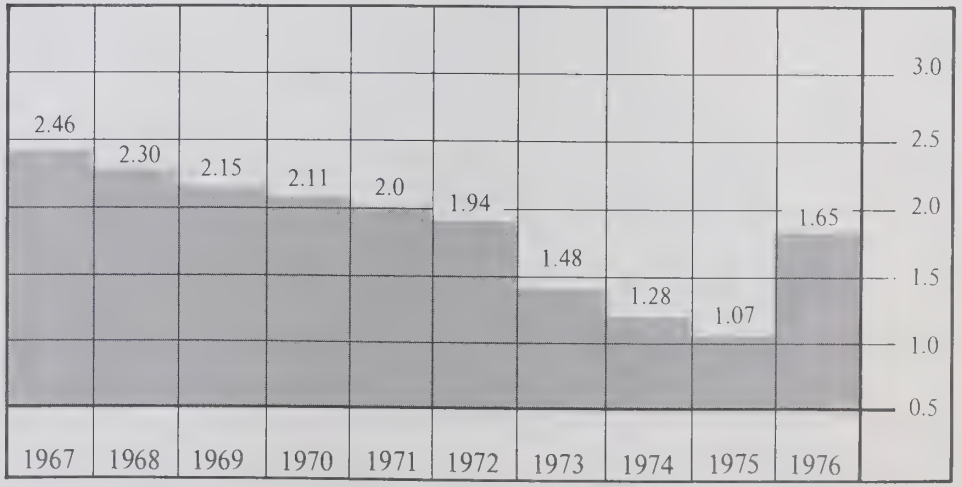
of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE POUR CIRCULATION
(en million de pièces)



PRODUCTION: REFINERY FINE GOLD
(millions of ounces Troy)

PRODUCTION: AFFINERIE OR FIN
(en million d'onces troy)



GOLD PRICES 1973 - 1976

Based on monthly average prices London Market Fixings

PRIX DE L'OR 1973 - 1976

Valeurs moyennes pour le mois sur le marché de Londres



TION OF CANADIAN COINAGE

g Coins

re was a decrease of approximately 17% in the annual production of coins for rculation. The output decreased from 1,136.9 million coins in 1975 to 941.7 976.

tic Coins

, the production of Canadian numismatic coins decreased to 11 million in 1976 ion in 1975.

F CANADIAN NUMISMATIC COINS

adian numismatic coins decreased to 2.4 million in 1976 from 3 million in 1975.

AN OLYMPIC COINS

ion of olympic coins was terminated in October 1976. Since 1973, the Mint has ıder the authority of the Olympic (1976) Act, 350,000 22 karat $100 gold coins; arat $100 gold coins; 16,032,598 silver $10; and 15,642,580 silver $5.

PRODUCTION DE PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE

Pièces pour la circulation

La production de pièces de monnaie pour la circulation courante a connu une diminution d'environ 17% en 1976. Elle est en effet passée de 1,136.9 millions de pièces en 1975 à 941.7 millions en 1976.

Pièces numismatiques

La production de pièces de monnaie numismatique a quelque peu fléchi, tombant de 12 millions en 1975 à 11 millions en 1976.

VENTES DE PIÈCES DE MONNAIE NUMISMATIQUE CANADIENNE

Les ventes de pièces numismatiques canadiennes ont quelque peu fléchi, tombant de 3 millions en 1975 à 2.4 millions en 1976.

PIÈCES OLYMPIQUES CANADIENNES

La fabrication de pièces de monnaie olympique s'est terminée en octobre 1976. Depuis 1973, la Monnaie a frappé, en vertu de la loi sur les Jeux Olympiques de 1976, 350,000 pièces de $100 en or 22 carats; 650,000 pièces de $100 en or 14 carats, 16,032,598 pièces de $10 en argent, et 15,642,580 pièces de $5 en argent.

PRODUCTION OF FOREIGN COINAGE

Circulating Coins

During 1976, the Mint produced a total of 56.4 million pieces of foreign coinage for circulation, an increase of 38.4 million pieces from 1975.

Numismatic Coins

During 1976, the production of foreign numismatic coins was 203,846, a decrease of 146,486 pieces from 1975.

Erratum

The 1975 Annual Report erroneously reported that 8.4 million foreign numismatic coins had been struck in 1975; only 0.4 million were struck, a decrease of 0.2 million pieces from 1974.

MEDALS, MEDALLIONS, TOKENS AND OTHERS

During 1976, the Mint produced 120,437 medals, medallions, tokens, bars and clasps compared to 20,519 in 1975.

PRECIOUS METAL – ASSAYING AND REFINING

The number of assays and analyses performed in 1976 was 28,509 for gold and 12,591 for silver.

There was an increase in the quantity of gold processed by the Refinery in 1976. A total of 3,327 deposits were refined, an increase of 1,270 from 1975. The gross weight of the deposits received was 2,011,509 Troy ounces which proved on assay to contain 1,632,829 Troy ounces of fine gold, and 189,341 Troy ounces of silver.

PRODUCTION DE PIÈCES DE MONNAIE ÉTRANGÈR

Pièces pour la circulation

En 1976, la Monnaie a frappé un total de 56.4 millions de pièces de monnai la circulation, soit une augmentation de 38.4 millions de pièces par rappo

Pièces numismatiques

La production de pièces numismatiques étrangères pour 1976 est de 203,84 nution de 146,486 pièces par rapport à 1975.

Erratum

Le rapport annuel de 1975 a annoncé que 8.4 millions de pièces numismat avaient été frappées, alors que seulement 0.4 million avaient été frappées, tion de 0.2 million de pièces par rapport à l'année 1974.

MÉDAILLES, MÉDAILLONS, JETONS ET AUTRES

En 1976, la Monnaie a fabriqué 120,437 médailles, médaillons, jetons, barr En 1975, 20,519 avaient été frappés.

MÉTAUX PRÉCIEUX – ESSAIS ET AFFINAGE

Le nombre d'essais et d'analyses sur l'or en 1976 fut de 28,509 et sur l'arg

La quantité d'or traité par l'affinerie a augmenté en 1976. L'affinerie a trai soit 1,270 de plus qu'en 1975. Après essai, on a déterminé que ces dépôts, de 2,011,509 onces troy, contenaient 1,632,829 onces troy d'or fin et 189 d'argent.

IAL STATEMENT

976 amounted to 2.7 million, an increase of 0.9 million from the previous year's of 1.8 million. The reasons for this increase are explained in Notes to the Fi-ement.

TING

ting Division became operational in mid-1976. In the last quarter of 1976, the awarded contracts from Bangladesh, Barbados, Costa Rica, Israel, Nicaragua, d Portugal.

EG MINT

peg Mint was officially inaugurated on April 30, 1976, by the Honourable Jean-er, Minister of Supply and Services Canada.

NEL

mber 31, 1976, the staff of the Mint numbered 578. With the termination of the oin Programme, 199 employees were laid off in October 1976.

ÉTATS FINANCIERS

Le profit de la Monnaie en 1976 s'est élevé à 2.7 millions, soit une augmentation de 0.9 million par rapport aux 1.8 millions de l'année précédente. Les raisons de cette augmentation sont expliquées dans les Notes pour les états financiers.

MARKETING

La division du Marketing est devenue opérationnelle au milieu de l'année. Durant le dernier trimestre, la Monnaie a obtenu des contrats du Bangladesh, de la Barbade, du Costa-Rica, d'Israël, du Nicaragua, du Panama et du Portugal.

MONNAIE DE WINNIPEG

La Monnaie de Winnipeg a été inaugurée officiellement, le 30 avril 1976 par l'honorable Jean-Pierre Goyer, Ministre des Approvisionnements et Services Canada.

PERSONNEL

Au 31 décembre 1976, la Monnaie comptait 578 employés. Avec la terminaison du Programme de la monnaie olympique canadienne, il y a eu une mise à pied de 199 employés en octobre 1976.

		FACE VALUE/ VALEUR NOMINALE $		QUANTITIES/QUAN (Pieces/Pièces)	
		1976	1975	1976	19
PRODUCTION OF CANADIAN COINAGE/PRODUCTION DE PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE					
Circulating coins/Pièces pour la circulation		199,159,937	143,907,610	941,721,786	1,136,9
Numismatic coins/Pièces numismatiques		1,281,348	1,709,729	2,513,117	3,1
Olympic coins/Pièces olympiques	$100 Au (916.6)	35,000,000	—	350,000	–
	$100 Au (583.3)	65,000,000	—	650,000	–
	$10 Ag (925). .	37,905,140	49,524,330	3,790,514	4,9
	$5 Ag (925). .	18,876,295	19,850,000	3,775,259	3,9
Total coins issued/Émission totale de pièces		205,238,701	125,436,508	930,043,023	1,075,7
PRODUCTION OF FOREIGN COINS AND BLANKS/PRODUCTION DE PIÈCES ET DE FLANS ÉTRANGERS					
Circulating coins and blanks/Pièces pour la circulation et flans					
Barbados/Barbade				6,400,742	8,000,0
Costa Rica/Costa-Rica				40,000,000	–
Israel/Israël				10,000,000	10,000,0
Portugal (blanks/flans)				26,584,442	–
Numismatic Coins/Pièces numismatiques					
Bahamas				19,282	1,9
Cayman Islands/Îles Caïmans				104,993	187,7
Colombia/Colombie				—	
Fiji/Fidji				4,918	—
Haiti/Haïti				—	19,7
Oman				—	1,2
Turks & Caicos				74,653	141,1

		QUANTITIES/QUANTITÉS (Pieces/Pièces)	
		1976	1975
, MEDALLIONS, PLAQUES, SEALS/MÉDAILLES, LONS, PLAQUES, SCEAUX			
ıbriqués (Pieces/Pièces)		120,437	29,519
JS METALS/MÉTAUX PRÉCIEUX			
Bullion/Dépôts reçus		3,328	2,076
ned/Dépôts affinés:			
	Average Assay/Titre moyen		
ars 400 ozs./Barres d'or fin 400 onces	997.1	—	745
ars 400 ozs./Barres d'or fin 400 onces	999.9	3,534	1,643
gold in ozs. fine/Granule d'or fin en onces	999.9	229,578.913	137,986.976
ars 1100 ozs./Barres d'argent fin 1100 onces	999.6	194	230
OF EMPLOYEES AS AT DECEMBER 31, 1976/NOMBRE OYÉS AU 31 DÉCEMBRE 1976.		578	796
/VISITEURS			
		110,814	98,840
		70,077	—

The Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services
Ottawa, Ontario

I have examined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at December 31, 1976, and the statements of revenue and expense and changes in financial position for the year then ended. My examination was made in accordance with generally accepted auditing standards, and accordingly included such tests and other procedures as considered necessary in the circumstances.

During the year ended December 31, 1976, as outlined in Note 6 to the financial statements, the Corporation accrued employee termination benefits in its accounts for the first time and restated the 1975 financial statements accordingly. However, the Corporation in its restatement charged 1975 profits, not only with the amount of employee termination benefits related to that year, but also those incurred prior to December 31, 1974, thereby understating 1975 profits, as restated, by $1.2 million.

L'honorable Jean-Pierre Goyer, C.P., député
Ministre des Approvisionnements et Services
Ottawa (Ontario)

J'ai vérifié le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembre 1
que l'état des revenus et des dépenses et l'état de l'évolution de la situatio
financière pour l'année terminée à cette date. Ma vérification a été effect
conformément aux normes de vérification généralement reconnues, et a
par conséquent les sondages et autres procédés que j'ai jugés nécessaires c
circonstances.

Au cours de l'année terminée le 31 décembre 1976, comme il est souligné
note 6 jointe aux états financiers, la société a inscrit les prestations de ces
d'emploi des employés dans ses comptes pour la première fois et a corrigé
états financiers de 1975 en conséquence. Cependant, la société, dans sa n
divulgation, a imputé aux profits de 1975 le montant des prestations de c
d'emploi non seulement de l'année en question mais également les frais e
avant le 31 décembre 1974, faisant ainsi une déclaration des profits de 19
dessous de la vérité, selon la nouvelle divulgation, de $1.2 millions.

nion, these financial statements give a true and fair view of the financial
f the Corporation as at December 31, 1976, and the results of its
s and the changes in its financial position for the year then ended in
e with generally accepted accounting principles applied, except for the
f restating the 1975 financial statements as referred to in the preceding
and after giving retroactive effect to the change to the accrual method
ng employee termination benefits, on a basis consistent with that of the
year.

eport that, in my opinion, proper books of account have been kept by
ration, the financial statements are in agreement therewith and the
ns that have come under my notice have been within its statutory

eneral of Canada
onell

ntario
977

À mon avis, ces états financiers présentent un aperçu juste et fidèle de la situation financière de la société au 31 décembre 1976, ainsi que les résultats et son exploitation et l'évolution de sa situation financière pour l'année terminée à cette date, conformément aux principes comptables généralement reconnus, lesquels, à l'exception de la correction apportée aux états financiers mentionnée dans le paragraphe précédent, après effet rétroactif du passage à une méthode de comptabilité d'exercice pour enregistrer les prestations de cessation d'emploi, ont été appliqués de la même manière qu'au cours de l'année précédente.

De plus, je déclare que la société, à mon avis, a tenu des livres de comptabilité appropriés, que les états financiers sont conformes à ces derniers et que les opérations dont j'ai eu connaissance ont été effectuées dans le cadre de ses pouvoirs statutaires.

L'Auditeur général du Canada
J. J. Macdonell

Ottawa (Ontario)
le 15 juillet 1977

Balance Sheet as at December 31, 1976

Bilan au 31 décembre 1976

ASSETS	1976	1975	ACTIF
Current Assets:			Actif à court terme
Cash on hand and on deposit with the Receiver General for Canada	$ 8,743,668	$ 924,887	Encaisse et dépôt auprès du Receveur général du Canada
Accounts receivable			Comptes à recevoir
Government Departments	3,647,424	4,517,109	Gouvernement du Canada
Others	588,640	836,387	Autres
	4,236,064	5,353,496	
Inventories (note 3)			Inventaires (note 3)
Metals	5,597,506	7,139,743	Métaux
Work in progress	3,205,195	2,850,505	Travaux en cours
Operating and Maintenance supplies	1,480,986	2,619,435	Fourniture d'exploitation et d'entretien
	10,283,687	12,609,683	
Prepaid expense	14,344	32,350	Frais payés d'avance
Total current assets	23,277,763	18,920,416	Total de l'actif à court terme
Capital Assets (note 4)			Immobilisations (note 4)
Land	626,178	626,178	Terrain
Land improvements	983,848	944,666	Améliorations de terrain
Buildings	10,766,399	10,154,744	Bâtiments
Equipment	8,999,773	7,952,101	Équipement
	21,376,198	19,677,689	
Less: Accumulated depreciation	4,714,690	2,274,454	Moins l'amortissement accumulé
	16,661,508	17,403,235	
Total assets	$39,939,271	$36,323,651	Total de l'actif

heet as at December 31, 1976

TIES	1976	1975
bilities		
s payable and accrued liabilities:		
rnment Departments	$ 2,115,992	$ 1,110,108
rs	2,662,449	2,592,530
	4,778,441	3,702,638
ors' holdbacks	99,706	399,294
payments received for Canadian atic coins	62,000	311,233
overnment of Canada:		
st on loans	1,955,389	593,598
(note 1 iv)	4,472,735	1,775,888
, portion due within one year	4,542,000	1,000,000
	10,970,124	3,369,486
tal current liabilities	15,910,271	7,782,651
Liabilities:		
m Canada for acquisition of capital d working capital (note 7)	21,600,000	26,142,000
for employee termination benefits	1,429,000	1,399,000
tal liabilities	38,939,271	35,323,651
or losses (note 1 iv)	1,000,000	1,000,000
	$39,939,271	$36,323,651

anying notes are an integral part ial statements.

rect: G.A. LAHAIE
t: Director of Administration and Finance
Directeur de l'Administration et des Finances

Bilan au 31 décembre 1976

PASSIF	1976	1975
Passif à court terme		
Comptes à payer et passif couru		
Gouvernement du Canada		
Autres		
Retenues des entrepreneurs		
Paiements anticipés reçus pour les pièces numismatiques canadiennes		
A payer au Gouvernement du Canada		
Intérêts sur emprunts		
Autre (note 1 iv)		
Emprunts dûs d'ici un an		
Total du passif à court terme		
Dette à long terme		
Emprunts auprès du Canada pour l'acquisition des immobilisations et le fonds de roulement (note 7)		
Réserve pour indemnité de cessation d'emploi (note 6)		
Total du passif		
Réserve pour pertes (note 1 iv)		

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Approved: Y. GARIEPY
Approuvé: Master of the Mint
Directeur général de la Monnaie

Statement of Revenue and Expense
for the year ended December 31, 1976

État des revenus et dépenses
pour l'année se terminant le 31 décembre 1976

	1976	1975
Revenue:		
Domestic circulating coins	$27,915,348	$37,215,666
Canadian numismatic coins	4,934,646	6,130,922
Canadian Olympic coins	4,816,461	5,147,221
Refinery	1,176,452	1,142,905
Foreign contracts	957,476	674,951
Miscellaneous	223,360	25,033
	40,023,743	50,336,698
Expense:		
Cost of materials used	16,843,148	25,612,389
Salaries, wages and benefits	11,187,911	9,927,876
Utilities and supplies	2,215,653	2,920,755
Amortization of start up costs	—	2,453,204
Loan interest	2,114,429	1,925,743
Depreciation	1,731,639	1,672,127
Building and equipment rental	1,346,327	1,045,758
Transportation and communications	672,013	579,919
Security services	634,672	495,381
Professional and special services	241,474	398,359
Repairs and maintenance	139,123	140,952
Miscellaneous	200,507	576,964
	$37,326,896	$47,749,427
Net Profit from operations	2,696,847	$ 2,587,271
Add:		
Gain on disposal of land (note 5)	—	379,617
Deduct:		
Provision for employee termination benefits for prior years (note 6)	—	1,191,000
Adjusted Net Profit	$ 2,696,847	$ 1,775,888

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Revenus	
Pièces canadiennes pour circulation	
Pièces numismatiques canadiennes	
Pièces olympiques canadiennes	
Affinage	
Contrats avec l'étranger	
Divers	
Dépenses	
Coût des matières utilisées	
Traitements, salaires et prestations	
Services d'utilité publique et fournitures	
Amortissement des coûts de démarrage	
Intérêt sur les emprunts	
Amortissement	
Location de bâtiments et d'équipement	
Transports et communications	
Services de sécurité	
Services professionnels et spéciaux	
Réparation et entretien	
Divers	
Profit net provenant des opérations	
Ajouter:	
Gain sur vente de terrain (note 5)	
Déduire:	
Réserve pour indemnité de cessation d'emploi pour les années antérieures (note 6)	
Profit net redressé	

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

t of Changes in Financial Position
ear ended December 31, 1976

État de l'évolution de la situation financière
pour l'année terminée le 31 décembre 1976

	1976	1975	
unds			Provenance des fonds
it	$ 2,696,847	$ 1,775,888	Profit net
t requiring an outlay of funds:			Postes n'exigeant pas une sortie de fonds:
tization of start-up costs incurred prior 5	—	2,301,499	— Amortissement des coûts de démarrage engagés avant 1975
ciation	1,731,639	1,672,127	— Amortissement
sion for employee termination its			— Réserve pour indemnité de cessation d'emploi
5-76	233,382	313,537	— 1975-76
or yrs	—	1,191,000	— années précédentes
	4,661,868	7,254,051	
nd	—	1,116,944	Vente de terrain
om Canada	—	6,000,000	Emprunts auprès du Canada
	4,661,868	14,370,995	
of Funds			Utilisation des fonds
disposal of land (note 5)	—	379,617	Gain sur vente de terrain (note 5)
e termination benefits paid	203,382	105,537	Bénéfices de cessation d'emploi payés
on of capital assets	989,912	3,254,761	Acquisition d'immobilisations
f loans from the Gov't of Canada ed to current liabilities	4,542,000	1,000,000	Emprunts auprès du Gouvernement du Canada transférés au passif à court terme
n excess of statutory limitations overnment of Canada (note 1)	2,696,847	1,775,888	Revenu en excédant de la restriction statutaire à payer au Gouvernement du Canada (note 1)
	8,432,141	6,515,803	
working capital	(3,770,273)	7,855,192	Augmentation du fonds de roulement
ital at beginning of year	11,137,765	3,282,573	Fonds de roulement au début de l'année
ital at end of year	$ 7,367,492	$11,137,765	Fonds de roulement à la fin de l'année

anying notes are an integral part of the tements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

1. Statutory financial limitations

Significant financial limitations set out in the Royal Canadian Mint Act respecting loans from the Minister of Finance and the reserve for losses are as follows:

i) Loans are made on such terms and conditions as are approved by the Governor in Council.

ii) Loans made to the Mint for fixed assets and working capital may not in the aggregate exceed $35 million which includes a maximum of $5.0 million for working capital.

iii) Additional loans made for temporary purposes may not in the aggregate exceed $1 million and each shall be repaid within twelve months from the day on which the loan is made.

iv) The Mint may make a provision from profits for a reserve against possible losses, but the aggregate amount in the reserve at any one time shall not exceed $1 million. Any profits in excess of those required to cover previous losses and the reserve shall be applied to non-tax revenues of Canada.

1. Restrictions financières statutaires.

Voici l'enumération d'importantes restrictions financières
par la Loi sur la Monnaie royale canadienne concernant les e
auprès du ministre des Finances et la réserve pour pertes:

i) Les prêts sont consentis selon les modalités qu'approu
gouverneur en conseil;

ii) Les prêts consentis à la Monnaie lui permettent de fair
dépenses d'établissement et de fonctionnement, et de f
les frais des projets d'investissements qui ne peuvent d
au total, $35 millions, y compris un maximum de $5 mi
pour les frais d'établissement et de fonctionnement;

iii) Les prêts consentis à des fins temporaires ne peuvent
$1 million et doivent être remboursés dans les 12 mois
de la date du prêt;

iv) La Monnaie peut, par prélèvement sur les profits, cons
réserve contre les pertes possibles, mais le montant glo
réserve ne doit à aucun moment dépasser $1 million. T
profits en excédant des profits nécessaires pour com
pertes antérieures et la réserve doivent être versés aux
non-taxables du Canada.

enue.
enue generated was from:
the production of Canadian circulating coinage and the minting of Canadian Olympic coins;
the sale of Canadian numismatic products and refinery services;
production contracts for foreign circulating coinage and other products.

ntories.
ntories are valued at the lower of cost and net realizable value as ws:
metals and supplies are valued at the average cost;
work-in-process is valued at standard cost.

d Assets and Depreciation.
d assets are stated at cost. Depreciation is calculated using the ght-line method based on the economic life of the assets or, for e used in the Olympic Coin Program, over the life of the ram. Land improvements and buildings are depreciated at 5%; pment used for the O.C.P. at 33-1/3% and the remainder at 10%. ts costing $765,348., which are now fully depreciated, were taken from the Department of Finance at the time of incorporation in . These were paid for through annual installments and treated as perating expense (rental of machinery and equipment). Payment ll was completed in 1976 and the full cost of the assets was rded as fixed assets and accumulated depreciation.

2. Revenus.
Les revenus proviennent des sources suivantes:
a) la production de pièces de monnaie canadienne pour circulation et la frappe de pièces de monnaie olympique canadienne;
b) la vente de pièces numismatiques canadiennes et l'affinage de l'or et de l'argent;
c) la production de pièces de monnaie pour circulation étrangère et autres produits.

3. Inventaires.
Les inventaires sont évalués au plus bas du prix coûtant et de la valeur nette réalisable comme suit:
a) les métaux et les fournitures sont évalués selon la méthode de la moyenne;
b) les travaux en cours sont évalués aux prix de revient standards.

4. Immobilisations et amortissement.
On déclare les immobilisations au prix d'acquisition.
L'amortissement est imputé selon la méthode de l'amortissement linéaire réparti sur la durée d'utilisation. L'amortissement des immobilisations aux fins du programme olympique est réparti sur la durée du programme. Les améliorations de terrain et les immeubles sont amortis au taux de 5%; les équipements pour le programme olympique au taux de 33-1/3% et le reste au taux de 10%.
Des immobilisations au coût de $765,348 ont été acquises du ministère des Finances lors de la réorganisation de la Monnaie en 1969. Leur coût, lequel est maintenant entièrement amorti, a été acquitté par le truchement de versements annuels. Ceux-ci furent comptabilisés comme dépenses d'exploitation, location de machines et équipement. Le paiement final fut effectué au cours de l'année courante et le coût global de ces immobilisations a été inscrit à la fois au chapitre des immobilisations et de l'amortissement accumulé.

5. Sale of Land.
The net gain resulting from the sale in 1975 of approximately half of the land holdings in Winnipeg has been recognized as a profit and the amount payable to the Government of Canada for that year was adjusted accordingly.

6. Provision for Employee Termination Benefits and Annual Leave.
A liability for termination benefits of $1,429,000 was recognized for the first time in 1976. As a result, earnings for 1975 and 1976 were charged with an additional $208,000 and $30,000 respectively and a retroactive adjustment of $1,191,000 was recorded.
A liability for annual leave will be recognized starting with the year 1977.

7. Loans due to Government of Canada.
Loans from Canada bear interest at rates ranging from 5-7/8% to 9-3/4% per annum and are payable in varying installments over the next nineteen years. The following payments on principal become due within the next five years:

Year 1977	$ 4,542,000
Year 1978	2,600,000
Year 1979	4,800,000
Year 1980	1,600,000
Year 1981	1,600,000
	$15,142,000

The portion due within one year has been shown for the first time this year under current liabilities. The figures for 1975 have been restated accordingly.

5. Vente de terrain.
Le gain provenant de la vente d'une parcelle de terrain à Winn
1975 a été ajouté aux profits d'exploitation pour la dite année
montant à payer au Gouvernement du Canada a été ajusté en
conséquence.

6. Réserve pour indemnité de cessation d'emploi et congés annu
Une réserve pour indemnité de cessation d'emploi est inscrite
livres pour la première fois en 1976. Par conséquent, les profit
les années 1975 et 1976 ont été débités pour des montants
additionnels de $208,000 et $30,000 respectivement et un ajus
rétroactif de $1,191,000 a été enregistré.
Une réserve pour congés annuels sera inscrite aux livres en 19

7. Emprunts auprès du Gouvernement du Canada.
Les emprunts auprès du Canada portent intérêt à des taux va
5-7/8% à 9-3/4% par année et sont remboursables au cours des
neuf prochaines années. Les paiements sur capital suivants vi
à échéance au cours des cinq prochaines années:

Année 1977	$ 4,542,000
Année 1978	2,600,000
Année 1979	4,800,000
Année 1980	1,600,000
Année 1981	1,600,000
	$15,142,000

Le montant dû en 1977 a été inclus au passif à court terme. Le
données pour 1975 ont aussi été redressées.

omparative figures.
or comparative purposes, the financial statements for the year nded December 31, 1975 have been restated to conform to generally ccepted accounting principles.
he major changes are in connection with the 1975 sale of land (Note and the provision for employee termination benefits (Note 6) and ans due to Government of Canada (Note 7).
ccounts receivable, accounts payable and accrued liabilities have een increased by $566,555 respectively to recognize a federal sales x refund receivable from the Department of Revenue and payable the Olympic Coin Program.
terests on loans due to the Government of Canada were previously cluded under accounts payable and accrued liabilities.

fekeeping.
t year-end the Mint held in safekeeping the following inventories hich are excluded from the accounts:
n behalf of the Department of Finance:

	(000)
Gold and silver at approximate trading value, December 31, 1976	$41,583
Coins, at face value	5,657
	$47,240

n behalf of others:

Gold and silver at approximate trading value, December 31, 1976	7,648
Unprocessed ore at approximate market value less cost to complete.	7,639
	$62,527

8. Données comparatives.
Pour fins de comparaison, les états financiers pour l'année se terminant le 31 décembre 1975 ont été ajustés en conformité avec les principes comptables généralement acceptés.
Les changements majeurs se rapportent à la vente de terrain en 1975 (note 5), la réserve pour indemnité de cessation d'emploi (note 6) et les emprunts dûs au Gouvernement du Canada (note 7).
Les comptes recevables et les comptes à payer ont été redressés par un montant de $566,555 respectivement afin de reconnaître un rabais de taxe fédérale de vente recevable du ministère du Revenu et payable au programme olympique.
Les intérêts sur les emprunts dûs au Gouvernement du Canada étaient antérieurement inclus aux comptes à payer et passif couru.

9. Sauvegarde.
A la fin de l'année, la Monnaie détenait en sauvegarde les inventaires suivants, qui sont exclus des comptes:
Au nom du ministère des Finances:

		(000)
i)	De l'or et de l'argent, d'une valeur approchant la valeur commerciale, au 31 décembre 1976	$41,583
ii)	Des pièces, à la valeur nominale	5,657
		$47,240

Au nom de tiers:

De l'or et de l'argent, d'une valeur approchant la valeur commerciale, au 31 décembre 1976	7,648
Minerai non-traité à la valeur marchande approximative moins les coûts de traitement.	7,639
	$62,527

10. Remuneration of directors and officers.
The Mint has seven directors and nine officers; one officer is also a director. Remuneration of officers and directors in 1976 totalled $308,600.

11. Mint displays.
The Mint maintains displays of minted products in Ottawa and Winnipeg. These contain approximately 6,000 Canadian and foreign coins and medals of undetermined value. As these coins are not intended for resale, they are excluded from the accounts.

10. Rémunération des administrateurs et des cadres.
La Monnaie compte sept administrateurs et neuf cadres; un également administrateur. La rémunération des administrat des cadres s'est élevée à $308,600.

11. Expositions de la Monnaie.
La Monnaie maintient des vitrines d'exposition de pièces fra Ottawa et à Winnipeg. Celles-ci contiennent environ 6,000 pi médailles canadiennes et étrangères d'une valeur indétermin pièces, n'étant pas destinées à être vendues, sont exclues des comptes.

on for 1975 and 1976 (in pieces)

Production pour 1975 et 1976 (nombre de pièces)

mination/ ure	1976				1975			
	Hull**	Ottawa	Winnipeg	TOTAL	Hull **	Ottawa	Winnipeg	TOTAL
16.6 Au)*	350,000			350,000				
83.3 Au)*	650,000			650,000				
25 Ag)*	3,790,514			3,790,514	4,952,433			4,952,433
25 Ag)*	3,775,259			3,775,259	3,970,000			3,970,000
00 Ag)	616,083			616,083	971,378			971,378
Ni)	397,194	1,717,010	384,000	2,498,204	429,615	3,256,000		3,685,615
Ni)	294,293	2,018,010	628,416	2,940,719	338,906	3,710,000		4,048,906
Ni)	294,261		86,604,000	86,898,261	338,838	114,944,000	26,204,000	141,486,838
Ni)	294,203	4,300,000	90,424,330	95,018,533	338,776	116,370,000	91,310,000	208,018,776
Ni)	294,203	14,934,010	39,912,000	55,140,213	338,776	112,362,000	26,520,000	139,220,776
onze)	322,880	369,696,010	331,104,000	701,122,890	375,679	397,482,000	244,836,000	642,693,679
	11,078,890	392,665,040	549,056,746	952,800,676	12,054,401	748,124,000	388,870,000	1,149,048,401
al Value nominale				$202,360,739.60				$145,617,338.69

ures represent the number of Olympic coins struck only, and not necessarily the coins sold to the public
atic coins

*Ces chiffres représentent seulement le nombre de pièces olympiques frappées et pas nécessairement le nombre de pièces vendues au public
**Pièces de monnaie numismatique

Issued in 1975 and 1976 (Nominal Value)

Émises en 1975 et 1976 (valeur nominale)

Denomination/ Coupure	1976	% Increase/Augmentation (Decrease)/(Diminution)	1975
$100 (916.6Au)	$ 35,000,000.00		—
$100 (583.3Au)	65,000,000.00		—
$ 10 (925 Ag)	37,905,140.00	(1)	$ 38,050,500.00
$ 5 (925 Ag)	18,876,295.00	(1)	19,181,995.00
$ 1 (500 Ag)	616,083.00	(37)	971,378.00
$ 1 (Ni)	2,737,019.00	1	2,712,648.00
50¢ (Ni)	972,406.50	(38)	1,570,724.00
25¢ (Ni)	23,436,088.75	(27)	32,194,345.00
10¢ (Ni)	10,646,429.70	(43)	18,617,531.80
5¢ (Ni)	3,611,915.35	(38)	5,842,665.90
1¢ (Bronze)	6,437,323.76	2	6,294,719.82
Total	$205,238,701.06		$125,436,507.52
Pieces/Pièces	930,043,023	(13)	1,075,744,921

ales) 1975 and 1976

Émises en 1975 et 1976 (ventes)

ination/ re	1976				1975	
	Method of Issuance / Mode d'émission		Nominal Value / Valeur nominale	Pieces/Pièces	Pieces/Pièces	Nominal Value/ Valeur Nominale
	Sets/Ensembles	Separately / Séparément				
500 Ag)	$ 87,744.00	$483,722.00	$571,466.00	571,466	930,358	$ 930,358.00
Ni)	287,643.00	74,209.00	361,852.00	361,852	419,588	419,588.00
Ni)	143,821.50	45.00	143,866.50	287,733	331,616	165,808.00
Ni)	71,910.75	14.50	71,925.25	287,701	331,548	82,887.00
Ni)	28,764.30		28,764.30	287,643	331,486	33,148.60
Ni)	14,382.15		14,382.15	287,643	331,486	16,574.30
Bronze)	3,158.05		3,158.05	315,805	368,337	3,683.37
TAL	$637,423.75	$557,990.50	$1,195,414.25	2,399,843	3,044,419	$1,652,047.27

ets	Price / Prix		1976	1975	Ventes d'ensembles
set—$1 (500Ag) and $1 (Ni) eather case	@	$16.00	87,744	97,263	Ensemble de 7 pièces—$1 (500Ag) et $1 (Ni)—présenté dans un écrin de cuir véritable
set (two 1¢ pieces) in simulated	@	$ 8.15	28,162	36,851	Ensemble de 7 pièces (deux pièces de 1¢) présenté dans un écrin similicuir
sealed in transparent film	@	$ 5.15	171,737	197,372	Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente
			287,643	331,486	

Issued 1908 – 1976

Émises 1908 – 1976

Denomination/ Coupure	Sovereigns/ Souverains (916.6) *	$100	$100	$20	$10	$5
Year/Année	Pieces/Pièces	(916.6) * $	(583.3) * $	(900)* $	(900) * $	(900) $
1908 – 1919	627,834	—	—	—	—	—
1912 – 1914	—	—	—	—	3,480,380	1,388,0
1920 – 1966	—	—	—	—	—	—
1967	—	—	—	3,886,880	—	—
1968	—	—	—	2,866,880	—	—
1969 – 1975	—	—	—	—	—	—
1976	—	350,000,000	650,000,000	—	—	—
Total	627,834	$350,000,000	$650,000,000	$6,753,760	$3,480,380	$1,388,0

* (fine gold/or fin)

rom 1858 to 1976 émises de 1858 à 1976

ation/Coupure née	$10 $	$5 $	$1 $	50¢ $	25¢ $	20¢ $	10¢ $	5¢ $	TOTAL $
England/ en Angletterre									
unswick/ u-Brunswick									
62 – 1864						60,000	25,000.00	10,000	95,000.00
Canada/Reste du Canada									
907				1,249,018.00	5,094,978.00	150,000	3,040,000.00	2,926,000	12,459,996.00
				1,249,018.00	5,094,978.00	210,000	3,065,000.00	2,936,000	12,554,996.00
Canada/ s au Canada									
965			37,798,683	42,046,987.00	96,439,424.00		58,772,252.50	3,084,802	238,142,148.50
			9,521,384	3,965,994.00	6,528,984.50		3,705,799.40		23,722,161.90
			6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00		6,301,241.70		27,322,321.20
			373,129	186,564.50	17,959,282.25		7,648,312.90		26,167,288.65
			555,564						555,564.00
			350,019						350,019.00
	5,378,980	2,715,490	709,670						8,804,140.00
	39,498,780	19,905,700	977,644						60,382,124.00
	38,050,500	19,181,995	971,378						58,203,873.00
	41,652,220	21,865,760	616,083						64,134,063.00
(VALUE/VALEUR)	124,580,480	63,668,945	58,568,125	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000	79,492,606.50	6,020,802	520,338,699.25

58 – 1919 92.5% (Ag)
20 – 1921 5 cents (80% Ag)
20 – 1967 10 cents, 25 cents, 50 cents, $1 (80% Ag)
67 – 1968 10 cents, 25 cents (50% Ag)
71 – 1976 $1 (50% Ag)
73 – 1976 $5, $10 (92.5% Ag)
71 – 1976 numismatic coins only/pièces numismatiques seulement

Issued from 1858-1976 émises de 1858-1976

Denomination/ Coupure	Nickel					Tombac*	Steel/Acier	Bronze**		
Year/Année	$1 $	50¢ $	25¢ $	10¢ $	5¢ $	5¢ $	5¢ $	1¢ $	1/2¢ $	
Struck in England/ Frappées en Angleterre										
New Brunswick/ Nouveau-Brunswick 1861, 1862 – 1864								20,000.00	1,114.00	
Nova Scotia/ Nouvelle-Ecosse 1861, 1862 – 1864								26,000.00	4,000.00	
Prince Edward Island/ Ile du Prince-Edouard – 1871								20,000.00		
Rest of Canada/ Reste du Canada 1858 – 1907								803,315.00		
TOTAL								869,315.00	5,114.00	
Struck in Canada/ Frappées au Canada										
1908 – 1966					27,116,350.80	1,407,824.50	3,463,238.60	32,448,464.38		64
1967					2,944,242.45			3,451,406.45		6
1968	5,860,679.00	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	4,847,386.90			3,150,061.80		48
1969	4,696,934.00	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90			3,300,504.78		45
1970	4,132,004.00	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10			3,089,090.22		23
1971	4,254,741.00	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50			3,207,040.53		24
1972	2,669,304.00	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55			4,198,578.45		30
1973	3,142,755.00	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70			4,767,532.91		62
1974	2,916,748.00	1,737,255.50	48,458,614.75	20,360,042.60	4,736,925.30			6,940,612.87		85
1975	2,712,648.00	1,570,724.00	32,194,345.00	18,617,531.80	5,842,665.80			6,294,719.82		67
1976	2,737,019.00	972,406.50	23,436,088.75	10,646,429.70	3,611,915.35			6,437,323.76		47
TOTAL	33,122,832.00	14,629,412.50	218,438,242.50	99,674,549.00	58,069,981.45	1,407,824.50	3,463,238.60	77,325,335.97		506
Total (value/valeur)	33,122,832.00	14,629,412.50	218,438,242.50	99,674,549.00	58,069,981.45	1,407,824.50	3,463,238.60	78,194,650.97	5,114.00	507

*Tombac (88% Cu, 12% Zn)
**Bronze (95% Cu, 4% Sn, 1% Zn) — 1861 – 1871
(95.5% Cu, 3% Sn, 1.5% Zn) — 1876 – 1941
(98% Cu, .5% Sn, 1.5% Zn) — 1942 – 1976

1905-1976

sition nnée	Silver/Argent	Nickel	Tombac	Steel/Acier	Bronze	Total	Per Capita
	$	$	$	$	$	$	$
.....	10,487,774	.....	.....	.....	791,429	11,279,203	1.85
.....	14,327,662	.....	.....	.....	967,353	15,295,015	2.03
.....	18,588,573	.....	.....	.....	1,212,588	19,801,161	2.51
.....	28,384,850	.....	.....	.....	1,895,783	30,280,633	3.51
.....	27,713,019	.....	.....	.....	2,020,470	29,733,489	3.20
.....	28,562,330	1,494,525	.....	.....	2,297,405	32,354,260	3.17
.....	28,407,168	2,449,278	.....	.....	2,818,341	33,674,787	3.11
.....	36,944,040	4,015,232	.....	.....	4,092,234	45,051,506	3.96
.....	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
.....	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
.....	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.62
.....	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.38
.....	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
.....	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,711,573	16.18
.....	290,767,343	29,994,420	548,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.51
.....	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.82
.....	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.62
.....	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
.....	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
.....	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
.....	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58
.....	386,349,702	321,433,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	34.08
.....	444,548,230	382,333,784	548,968	3,439,338	71,490,268	902,360,588	39.58
.....	508,680,441	423,710,620	548,967	3,439,220	77,925,717	1,014,304,965	

To the Banks and Sundry Persons – 1976

Aux banques et aux particuliers en 1976

Denomination/ Coupure Agency/Agence	$100 Au (916.6)	$100 Au (583.3)	$10 Ag	$5 Ag	$1 Ag	$1 (Ni)	50¢ (Ni)	25¢ (Ni)	10¢ (Ni)	5¢ (Ni)	1¢ Bronze	
	$	$	$	$	$	$	$	$	$	$	$	
Calgary						178,000	82,000.00	2,785,000.00	1,495,000.00	465,300.00	737,280.00	5,7
Charlottetown						—	—	25,000.00	60,000.00	15,000.00	15,600.00	1
Halifax						83,000	24,000.00	972,000.00	358,000.00	160,200.00	211,560.00	1,8
Montreal/Montréal						256,000	388,000.00	6,250,000.00	1,780,000.00	589,800.00	1,380,120.00	10,6
Ottawa						108,000	34,000.00	1,975,000.00	1,753,000.00	369,600.00	375,360.00	4,6
Regina						110,000	29,000.00	1,313,000.00	649,000.00	276,900.00	249,660.00	2,6
Saint John, N.B.						54,000	16,000.00	891,000.00	382,000.00	123,300.00	220,080.00	1,6
St. John's Nfld./T.N.						11,000	2,000.00	152,000.00	82,000.00	52,200.00	81,120.00	3
Toronto						956,000	159,000.00	5,146,000.00	1,683,000.00	693,000.00	2,176,140.00	10,8
Vancouver						198,000	45,000.00	2,219,000.00	1,312,000.00	493,800.00	621,900.00	4,8
Winnipeg						329,000	36,000.00	1,632,000.00	1,062,000.00	357,600.00	365,040.00	3,7
Sundry Persons/ Particuliers	31,524,300	59,819,700	41,652,220	21,865,760	616,083	454,019	157,406.50	76,088.75	30,429.70	15,215.35	3,463.76	156,2
TOTAL	31,524,300	59,819,700	41,652,220	21,865,760	616,083	2,737,019	972,406.50	23,436,088.75	10,646,429.70	3,611,915.35	6,437,323.76	203,3

n and Issuance — 1976 Production et émission — 1976

/PIÈCES RY/PAYS	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES			ISSUANCE/ÉMISSION	
	1975	1976	PROOF ÉPREUVES	B.U. (3) B.H-C	TOTAL	SEPARATELY SÉPARÉMENT	IN BULK EN VRAC
IAS 1972							
6 Au)	2						
6 Au)	2						
6 Au)	2						
6 Au)	2						
	8						
IAS 1974							
6 Au)	422	6		6	6		
6 Au)	422	6		6	6		
6 Au)	555	6		6	6		
6 Au)	555	6		6	6		
	1,954	24		24	24		
IAS 1975							
916 Au)		99	99		99		
916 Au)		669	395	273	668	1 (2)	
916 Au)		668	395	273	668		
916 Au)		8,585	159	113	272	3,512 (2) 4,801 (3)	
6 Au)		9,216	150	102	252	3,806 (2) 5,158 (3)	
		19,237	1,198	761	1,959	17,278	

s/Épreuves.
ncirculated/Brilliant hors-circulation.

Production and Issuance — 1976 Production et émission — 1976

PIECES/PIÈCES	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES			ISSUANCE/ÉMISSION	
COUNTRY/PAYS	1975	1976	PROOF ÉPREUVES	B.U. (3) B.H-C	TOTAL	SEPARATELY SÉPARÉMENT	IN BU EN VR
BAHAMAS 1976							
$100 (916 Au)		21				1 (2) 20 (3)	
TOTAL		21				21	
BARBADOS/BARBADE (1)							
1 cent (bronze)	8,000,000	6,400,742					6,400
TOTAL	8,000,000	6,400,742					6,400
CAYMAN ISLANDS/ ÎLES CAÏMANS							
1972 25th WEDDING ANNIVERSARY 25e ANNIVERSAIRE DE MARIAGE							
$ 25 (925 Ag)	256						
TOTAL	256						
1974 CHURCHILL							
$100 (500 Au BY WT/ POIDS)	7,700						
$ 25 (925 Ag)	13,200						
TOTAL	20,900						

1. Coins for circulation/Pièces de monnaie pour circulation. 2. Proof coins/Épreuves. 3. Brilliant uncirculated/Brilliant hors-circulation.

on and Issuance — 1976 Production et émission — 1976

ES/PIÈCES	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES			ISSUANCE/ÉMISSION	
TRY/PAYS	1975	1976	PROOF ÉPREUVES	B.U. (3) B.H-C	TOTAL	SEPARATELY SÉPARÉMENT	IN BULK EN VRAC
MAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS							
ROOF SETS/ MBLES D'ÉPREUVES							
5 Ag)	25,583						
5 Ag)	15,387						
5 Ag)	15,387						
25 Ag)	15,387						
u Ni)	15,387						
u Ni)	15,387						
u Ni)	15,387						
ronze)	15,387						
L	133,292						
ROOF SETS/ MBLES D'ÉPREUVES							
5 Ag)		7,753					7,753 (2)
5 Ag)		5,390					5,390 (2)
5 Ag)		7,175				4 (2)	7,171 (2)
25 Ag)		7,175				4 (2)	7,171 (2)
u Ni)		7,175					7,175 (2)
u Ni)		7,175					7,175 (2)
u Ni)		7,175					7,175 (2)
nze		7,175					7,175 (2)
L		56,193				8	56,185

oins/Épreuves.

Production and Issuance — 1976

Production et émission — 1976

PIECES/PIÈCES	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES			ISSUANCE/ÉMISSION	
COUNTRY/PAYS	1975	1976	PROOF ÉPREUVES	B.U. (3) B.H-C	TOTAL	SEPARATELY SÉPARÉMENT	IN E EN V
CAYMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS							
1976 PROOF SETS/ ENSEMBLES D'ÉPREUVES							
$5 (925 Ag)		5,177				4 (2)	5,1
$2 (925 Ag)		3,044				4 (2)	3,0
$1 (925 Ag)		3,044				4 (2)	3,0
50¢ (925 Ag)		3,044				4 (2)	3,0
25¢ (Cu Ni)		3,044				4 (2)	3,0
10¢ (Cu Ni)		3,044				4 (2)	3,0
5¢ (Cu Ni)		3,044				4 (2)	3,0
1¢ (Bronze)		3,044				4 (2)	3,0
TOTAL		26,485				32	26,4
1975 SIX QUEENS/SIX REINES							
$100 (500 Au BY WT/POIDS)	7,446	3,951				4 (2)	3,9
$ 50 (925 Ag)	25,816	15,014				4 (3)	6,2 8,7
TOTAL	33,262	18,965				8	18,9
1976 SIX QUEENS/SIX REINES						4 (2)	6
$100 (500 Au BY WT/POIDS)		950					3
$ 50 (925 Ag)		2,400				4 (2)	1,7 6
TOTAL		3,350				8	3,3

2. Proof coins/Épreuves. 3. Brilliant uncirculated/Brilliant hors-circulation.

on and Issuance — 1976 Production et émission — 1976

S/PIÈCES	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES			ISSUANCE/ÉMISSION	
TRY/PAYS	1975	1976	PROOF ÉPREUVES	B.U. (3) B.H-C	TOTAL	SEPARATELY SÉPARÉMENT	IN BULK EN VRAC
MBIA/COLOMBIE							
esos (900 Au)	89						
L	89						
A RICA/COSTA-RICA (1)		40,000,000					40,000,000
L		40,000,000					40,000,000
DJI 1975							
00 Au)		1,911				79 (2)	1,239 (2) 593 (3)
25 Ag)		3,007				4 (2)	2,167 (2) 836 (3)
-		4,918				83	4,835
/HAÏTI							
OURDES (900 Au) DENT	1,120						
URDES (900 Au) AUTY ON BEACH LLE SUR LA PLAGE	1,245						
URDES (900 Au) OMAN AND CHILD MME ET ENFANT	1,130						

r circulation/Pièces de monnaie pour circulation. 2. Proof coins/Épreuves. 3. Brilliant uncirculated/Brilliant hors-circulation.

Production and Issuance — 1976

Production et émission — 1976

PIECES/PIÈCES	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES			ISSUANCE/ÉMISSIO	
COUNTRY/PAYS	1975	1976	PROOF ÉPREUVES	B.U. (3) B.H-C	TOTAL	SEPARATELY SÉPARÉMENT	IN EN
200 GOURDES (900 Au) SOCCER	1,330						
100 GOURDES (900 Au) COLUMBUS/COLOMB	1,757						
50 GOURDES (925 Ag) BEAUTY ON BEACH BELLE SUR LA PLAGE	3,475						
50 GOURDES (925 Ag) WOMAN AND CHILD FEMME ET ENFANT	3,230						
25 GOURDES (925 Ag) COLUMBUS/COLOMB	3,230						
25 GOURDES (925 Ag) SOCCER	3,270						
TOTAL	19,787						
ISRAEL/ISRAËL[1]							
10 AGOROTS (92 Cu, 6Al, 2 Ni)	10,000,000	10,000,000					10,0
TOTAL	10,000,000	10,000,000					10,0
OMAN							
5 RIAL (925 Ag)	306						
1 RIAL (925 Ag)	306						
1/2 RIAL (925 Ag)	306						
1/4 RIAL (925 Ag)	306						
TOTAL	1,224						

1. Coins for circulation/Pièces de monnaie pour circulation.
2. Proof coins/Epreuves.
3. Brilliant uncirculated/Brilliant hors-circulation.

on and Issuance — 1976 Production et émission — 1976

S/PIÈCES	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES			ISSUANCE/ÉMISSION	
TRY/PAYS	1975	1976	PROOF ÉPREUVES	B.U. (3) B.H-C	TOTAL	SEPARATELY SÉPARÉMENT	IN BULK EN VRAC
S AND CAICOS							
HURCHILL							
OWNS (500 Au /PDS)	4,500						
WNS (500 Au /PDS)	23,925	5,975					5,975 (3)
WNS (500 Au /PDS)	112,741						
	141,166	5,975					5,975
URKS & CAICOS							
OWNS (500 Au)		2,264				4 (2)	1,504 (2) 756 (3)
WNS (500 Au)		2,440				4 (2)	1,573 (2) 863 (3)
WNS (500 Au)		3,367				4 (2)	2,092 (2) 1,272 (3)
WNS (925 Ag)		3,806				4 (2)	2,765 (2) 1,037 (3)
WNS (925 Ag)		4,185				4 (2)	2,931 (2) 1,250 (3)
WNS (500 Ag)		1,760				4 (2)	1,316 (2) 440 (3)
WN (Cu Ni)		1,960				4 (2)	1,366 (2) 590 (3)
		19,782				28	19,754

oins/Épreuves. 3. Brilliant uncirculated/Brilliant hors-circulation.

Production and Issuance — 1976

Production et émission — 1976

PIECES/PIÈCES	PRODUCTION		ISSUANCE OF SETS/ÉMISSION D'ENSEMBLES			ISSUANCE/ÉMISSIO	
COUNTRY/PAYS	1975	1976	PROOF ÉPREUVES	B.U. (3) B.H-C	TOTAL	SEPARATELY SÉPARÉMENT	I E
1976 TURKS & CAICOS BICENTENNIAL/ BICENTENAIRE							
50 CROWNS (500 Au)		3,326				4 (2)	2,
20 CROWNS (925 Ag)		9,496				4 (2)	4, 5,
TOTAL		12,822				8	12
1976 TURKS & CAICOS VICTORIA							
100 CROWNS (500 Au)		600				4 (2)	
50 CROWNS (925 Ag)		4,000				4 (2)	3,
20 CROWNS (925 Ag)		31,474				4 (2)	7, 24,
TOTAL		36,074				12	36,
CIRCULATING COINS/ PIÈCES POUR CIRCULATION	18,000,000	56,400,742					
NUMISMATIC COINS/ PIÈCES NUMISMATIQUES	351,938	203,846					
GRAND TOTAL/ TOTAL GÉNÉRAL	18,351,938	56,604,588	1,198	785	1,983	17,486	56,5

 2. Proof coins/Épreuves. 3. Brilliant uncirculated/Brilliant hors-circulation.

on and Issuance 1976 Production et émission 1976

REQUESTOR	ITEMS	COMPOSITION	PRODUCTION	ITEMS	REQUÉRANT
ian Council of Professional eers	Canadian Council of Professional Engineers Medal	AG (925) Gilded/Dorée	1	Médaille du Conseil canadien des Ingénieurs	Conseil canadien des Ingénieurs
ian Institute of Chartered ntants	Award of the Institute	AU (18 KT)	1	Prix de l'Institut	Institut canadien des comptables agréés
mer & Corporate Affairs	1,000,000 Patent Medallion	Tombac AU Gilded/ Doré	600 4	Médaillon du 1,000,000 brevets	Consommation et Corporation
ment of Veteran Affairs	Atlantic Star	Tombac	333	Étoile de l'Atlantique	Ministère des Affaires des anciens combattants
ion of Canada Rifle ation	D.C.R.A. Medal	Bronze AG (925) Gilded/Dorée AG (925)	2,000 125 125	Médaille de l'A.T.D.C.	Association de tir du Dominion du Canada
	D.C.R.A. Year Bar	Bronze AG (925) Gilded/Dorée AG (925)	2,000 125 125	Barrette de l'année	
	D.C.R.A. Match Bar	Bronze AG (925) Gilded/Dorée AG (925)	5,300 65 65	Barrette de compétition	
	D.C.R.A. Aggregate Bar	Bronze AG (925) Gilded/Dorée AG (925)	3,525 45 45	Barrette d'ensemble de compétition	
eering Institute of Canada	Leonard Medal Gzowski Medal Keefer Medal Julian C. Smith Medal	AU (10KT) AU (10KT) AU (10KT) AG (925)	2 2 2 2	Médaille Léonard Médaille Gzowski Médaille Keefer Médaille Julian C. Smith	Institut des ingénieurs du Canada

Production and Issuance 1976

Production et émission 1976

REQUESTOR	ITEMS	COMPOSITION	PRODUCTION	ITEMS	REQUÉR
Environment Canada	Patterson Medal	AG (925)	1	Médaille Patterson	Environneme Canada
Government House	Bravery Medal	AG (925)	100	Médaille de bravoure	Résidence du Gouverneur
Government of Canada	Long Service Medal			Médaille d'ancienneté	Gouvernemen
	English	AG (925)	17	anglais	Canada
	French	AG (925	4	français	
His Excellency, The Right Honourable Jules Léger, C.C., C.M.M., C.D.	Governor General Medal	Tombac	567	Médaille du Gouverneur général	Son Excellenc honorable Jule C.C., C.M.M.,
		AG (925)	103		
		Gilded/Dorée			
		AU (10 KT)	156		
		AG (925)	440		
Institute of Public Administration of Canada	Vanier Medal (English)	AU (14 KT)	1	Médaille Vanier (anglais)	Institut d'administrati publique du C
Mint Museum	Mint Long Service Medal	AG (925)	1	Médaille d'ancienneté de la Monnaie	Musée de la M
	Governor General Medal	Tombac	2	Médaille du Gouverneur général	
Mrs. F.F. Worthington	Worthington Shields	AG (999.4)	1	Écusson Worthington	Madame F.F. Worthington
Olympic Games 1976	Olympic Winners' Medal	AU, AG (925)	538	Médaille olympique	Jeux Olympiqu
	Participant Medallion	Bronze	570	Médaillon pour participation	

n and Issuance 1976

Production et émission 1976

REQUESTOR	ITEMS	COMPOSITION	PRODUCTION	ITEMS	REQUÉRANT
on Sail '76	Host Ship Eagle Canadian Ship Bluenose 11	AG (925) AG (925)	544 544	Bateau hôte "Eagle" Bateau Canadien "Bluenose 11"	Opération Sail 76
Minister's Office	Olympic Medallion	AG (925) Gilded/Doré	400	Médaillon olympique	Cabinet du Premier Ministre
rchitectural Institute of	Allied Arts Medal	AG (925)	2	Médaille des Arts connexes	Institut royal d'architecture du Canada
	Fellows Medal Student Medal Royal Architectural Institute of Canada Medal	Bronze Bronze AU (Fine/Fin)	37 16 1	Médaille des Fellows Médaille d'étudiant Médaille de l'Institut royal d'architecture du Canada	
ank of Canada	Royal Bank Award Medal	AU (Fine/Fin)	1	Médaille de la Banque royale	Banque royale du Canada
anadian Geographical	Royal Canadian Geographical Society Medal (Replica) Massey Medal	AU (Fine/Fin) Tombac AG (925)	1 36 1	Médaille de la Société géographique royale du Canada (réplique) Médaille Massey)	Société géographique royale du Canada
anadian Mint	Inauguration of the Winnipeg Mint Medal	Tombac	500	Médaille de l'inauguration de la Monnaie de Winnipeg	Monnaie royale canadienne
	Royal Canadian Mint Award for Numismatic Education	AG (925)	4	Prix de la Monnaie royale canadienne pour éducation numismatique	
anadian Mounted Police	Long Service Medal Long Service Clasp	AG (925) Bronze AG (925) AU (18 KT)	533 700 200 100	Médaille d'ancienneté Agrafe d'ancienneté	Gendarmerie royale canadienne

Production and Issuance 1976

Production et émission 1976

REQUESTOR	ITEMS	COMPOSITION	PRODUCTION	ITEMS	REQUÉ
	Long Service Star	Bronze AG (925) AU (18 KT)	3,000 600 200	Étoile d'ancienneté	
Royal Society of Canada	Flavelle Medal Lorne Pierce Medal	AU (14 KT) AU (14 KT)	1 1	Médaille Flavelle Médaille Lorne Pierce	La Société roy Canada
St. Andrews-by-the-Sea	Token	CUNI	8,000	Jeton	St. Andrews-
St John Harbour	Token	Tombac	62,000	Jeton	Port de St Joh
St Lawrence Seaway	Token	CUNI	20,000	Jeton	Voie Maritim St-Laurent
Town of Glace Bay	Token	Bronze	5,000	Jeton	Ville de Glace
Transport Canada	Canadian Coast Guard College Centennial Award	AU (Fine/Fin)	2	Médaille du Centenaire du Collège de la garde-côtière canadienne	
Tuxedo Estates	Trade Dollar	NI	1,020	Dollar commercial	Tuxedo Estat
TOTAL: MEDALS AND TOKENS/ MÉDAILLES ET JETONS			108 ,142		
TOTAL: BARS AND CLASPS/ BARRETTES ET AGRAFES			12,295		
GRAND TOTAL/ TOTAL GÉNÉRAL			120,437		

ions of all Deposits Received in 1976

Composition de tous les dépôts reçus pour 1976

	Deposits Received Dépôts Reçus	Weight in Troy Ounces Poids en onces troy	Mean Fineness — Parts/1000 Titre moyen — Parties/1000		0/0 Base Metal 0/0 Métaux Communs
			Gold/Or	Silver/Argent	
d/Or fin	848	338,072.850	997.159	—	.284
Gold/Matières d'or	1938	1,426,446.980	795.895	121.364	8.24
y Scrap/Rebuts de bijouterie	349	84,245.990	392.826	159.489	44.77
fining/Affinerie divers					
g unsold Olympic coins/Incluant des olympiques non vendues	192	163,061.310	781.178	17.078	20.174
anadian Mounted Police/ nerie royale canadienne	1	131.910	859.250	.007	.123

Assays and Analyses Performed on Gold, Silver

Essais et analyses effectués sur l'or et l'argent

GOLD:		OR:
Refinages (chlorination, electrolytic, granulations)	4,346	Affinages (chloruration, electrolysis, granulations)
Rough Gold (bullion and scrap)	15,103	Or brut (matière d'or et rebut)
Proof (for gold determination)	1,858	Épreuves (pour essais d'or)
Parting Buttons (for silver determination)	5,690	Échantillons de departs (pour essai de l'argent dans l'or)
Parting Proofs (for silver determination)	687	Épreuves de départs (pour essai de l'argent dans l'or)
Miscellaneous (sweeps, residue, . . .)	825	Divers (résidus, balayures, . . .)
	28,509	
SILVER:		ARGENT:
Standard Bars (500 silver, 500 copper)	1,286	Barres réglementaires (500 argent, 500 cuivre)
Sterling Silver (Olympic Program)	9,992	Argent sterling (monnaie olympique)
Fine Silver (S.C. from refinery)	299	Argent fin (S.C. de l'affinerie)
Silver bullion scrap (worn coins)	88	Matières d'argent (pièces de monnaie usées)
Proofs	642	Épreuves
Miscellaneous (sweep, residue, . . .)	284	Divers (résidus, balayures, . . .)
	12,591	

Silver Deposits
and Processed 1975 – 1976

Dépôts d'or et d'argent
Reçus et traités 1975 – 1976

OSITS/DÉPÔTS	DEPOSITS/ DÉPÔTS 1975	DEPOSITS/ DÉPÔTS 1976	GROSS OUNCES/ ONCES BRUT		FINE GOLD/OR FIN		FINE SILVER/ ARGENT FIN	
			1975	1976	1975	1976	1975	1976
Her Majesty/ sa Majesté	8	7	18	144	17	124	161,767	189,341
rage/ treposage	1,754	3,022	1,307,852	1,927,119	1,054,507	1,599,611		
y & Miscellaneous/ ie et divers	295	298	64,095	84,246	24,498	33,094		
	2,057	3,327	1,371,965	2,011,509	1,079,022	1,632,829	161,767	189,341
eposits from Other ment Departments/Dépôts provenant ministères fédéraux	19	1	3,586	450			1,979	420
Received/Total reçu	2,076	3,328	1,375,551	2,011,959	1,079,022	1,632,829	163,746	189,761

Production — 1976

Production — 1976

PRODUCTION	NUMBER/ NOMBRE	TROY OUNCES/ONCES TROY		AVERAGE TITRE MO
		GROSS WEIGHT/ POIDS BRUT	FINE WEIGHT/ POIDS DU MÉTAL	
Fine Gold Bars/Barres d'or fin	3,534	1,418,614.625	1,418,472.794	999.9
Granulated Gold/Or granulé		229,601.820	229,578.913	999.9
Fine Silver Bars/Barres d'argent	194	200,247.50	200,169.11	999.6
Granulated Silver/Argent granulé		976.45	976.45	999.9
Medal Bars — Gold/Barres à médaille — or	3		792.884	
Medals Bars — Silver/Barres à médaille — argent	1		491.70	
TOTAL — GOLD AND SILVER OR ET ARGENT		1,849,440.395	1,850,481.851	

SPECIAL PROCESSES/ PROCÉDÉS SPÉCIAUX	NUMBER/ NOMBRE	GROSS WEIGHT/POIDS BRUT (OUNCES TROY/ONCES TROY)	GROSS WEIGHT/POIDS BI (POUNDS/AVOIR)
Remelts/Refonte	16	1,997.350	
Toughenings/Durcissements	1	204.230	
Chloride Produced/Réduction par chloruration			34,983
Sweeps/Poussières			45,269

lion Transactions
2, 1908 to December 31, 1976

Transactions portant sur les matières d'or
du 2 janvier 1908 au 31 décembre 1976

SACTIONS	GOLD RECEIVED/OR REÇU		GOLD ISSUED/OR SORTI	
	GROSS WEIGHT/POIDS BRUT	FINE GOLD/OR FIN	COINS/PIÈCES DE MONNAIE	BULLION/ BARRES
R/ANNÉE	OUNCES/ONCES	OUNCES/ONCES	OUNCES FINE/ ONCES (FIN)	OUNCES FINE/ ONCES (FIN)
8 – 1966	194,631,718.884	156,987,184.545	383,319.096	156,505,868.834
1967	3,004,940.087	2,438,512.300	102,759.390	2,287,686.724
1968	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
1969	2,664,341.192	2,146,506.973		2,089,226.176
1970	2,638,811.478	2,113,797.577		2,149,889.701
1971	2,499,674.160	2,010,475.538		2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732		1,895,252.964
1973	1,890,432.060	1,475,731.897		1,483,410.759
1974	1,668,508.333	1,279,597.783		1,337,090.085
1975	1,371,964.570	1,079,021.919		1,056,077.585
1976	2,011,508.740	1,632,829.300		1,664,841.114
OTAL	217,534,892.522	175,331,096.054	561,871.626	174,700,150.578

Origin of the Bullion Deposited, Sale to Her Majesty and for Storing During 1976

Provenance des matières d'or et d'argent en dépôt, aux fins de ve Sa Majesté et d'entreposage au cours de 1976

Ounces/Onces Origin/Provenance	Sale to Her Majesty/ Vente à Sa Majesté		Gold Storage & Gold Returned on Deposits/ Entreposage d'or et or remis au déposant		TOTAL		
	Gross Weight/ Poids brut	Fine Gold/ Or fin	Gross Weight/ Poids brut	Fine Gold/ Or fin	Gross Weight/ Poids brut	Fine Gold/ Or fin	Fine Si Argen
Canadian Mines & Refineries/Mines & Affineries canadiennes							
Ontario	11.550	10.685	692,076.270	576,972.909	692,087.820	576,983.594	67,685
Quebec/Québec			432,087.360	348,798.967	432,087.360	348,798.967	56,230
British Columbia/Colombie-Britannique			22,903.000	16,504.843	22,903.000	16,504.843	5,613
Yukon Territory/Territoire du Yukon			16,224.010	11,957.010	16,224.010	11,957.705	2,683
Northwest Territories/Territoires du Nord-Ouest			263,032.260	180,957.459	263,032.260	180,957.459	40,898
Alberta			39.000	34.053	39.000	34.053	
Saskatchewan			73.530	66.336	73.530	66.336	8.
TOTAL	11.550	10.685	1,426,435.430	1,135,292.272	1,426,446.980	1,135,302.957	173.119
Jewellery & Miscellaneous/Bijouterie et divers			84,245.990	33,094.038	84,245.990	33,094.038	13,436
Miscellaneous Refining/Divers affinages			500,683.860	464,319.125	500,683.860	464,319.125	2,784
TOTAL	11.550	10.685	2,011,365.280	1,632,705.435	2,011,376.830	1,632,716.120	189,341
Fine Gold released from storage for sale to Her Majesty/Or fin sorti d'entreposage pour vente à Sa Majesté	131.910	113.180			131.910	113.180	
Silver deposits from other government departments/Dépôts d'argent provenant d'autres ministères fédéraux	450.300				450.300		419
TOTAL	593.760	123.865	2,011,365.280	1,632,705.435	2,011,959.040	1,632,829.300	189,760





1977

Annual Report of the Royal Canadian Mint

Rapport Annuel de la Monnaie royale canadienne

An early Mint

Une Monnaie d'autrefois



	Pages	
Board of Directors	1	Conseil d'administration
Senior Officers	2	Cadres supérieurs
Corporation Organization Chart	3	Organigramme de la Corporation
Letter of Transmittal	4	Lettre d'envoi
Foreword	5	Avant-propos
Highlights — Charts	6	Faits saillants — graphiques
Summary of Activities	8	Sommaire des activités
Statistical Summary	11	Tableau statistique
Auditor General's Report	13	Rapport du Verificateur général
Balance Sheet	14	Bilan
Statement of Revenue and Expense	16	État des revenus et des dépenses
Statement of Changes in the Financial Position	17	État de l'évolution de la situation financière
Notes to Financial Statements	18	Notes sur les états financiers
Tables:		Tableaux:
Canadian Coinage production (in pieces)	25	Monnaie canadienne (production (nombre de pièces)
Canadian Numismatic Coinage	26	Monnaie canadienne numismatique
Canadian Gold Coinage	27	Monnaie canadienne en or
Canadian Silver Coinage	28	Monnaie canadienne en argent
Canadian Coinage (Other Metals)	29	Monnaie canadienne (autres métaux)
Canadian Coinage in Circulation	30	Monnaie canadienne en circulation
Canadian Coinage Issued	31	Monnaie canadienne émise
Foreign Coinage	32	Monnaie étrangère
Medals, Tokens and Others	42	Médailles, jetons et autres
Assays	47	Essais
Refinery	49	Affinerie

M. DesRoches, Chairman
Minister of Supply
nd Services Canada

A. Kennett
General of Banks
ent of Finance

et
Deputy Minister (Mineral Development)
ent of Energy, Mines and Resources

t

Printing Company Limited
Ontario

eloche

Quebec

nowski

Paint Company Limited
Manitoba

riépy

nadian Mint

Jacques M. DesRoches, président
Sous-ministre des Approvisionnements
Approvisionnements et Services Canada

William A. Kennett
Inspecteur général des banques
Ministère des Finances

J.P. Drolet
Sous-ministre adjoint (exploitation minérale)
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources

D.W. Best
Président,
T.H. Best Printing Company Limited
Toronto, Ontario

Bruno Meloche
Avocat,
Montréal, Québec

J. Schimnowski
Président,
Western Paint Company Limited
Winnipeg, Manitoba

Yvon Gariépy
Directeur,
Monnaie royale canadienne

SENIOR OFFICERS

Yvon Gariépy, Master, Royal Canadian Mint

G.F. Jacobsen, Assistant to the Master, Head Office

D.M. Cudahy, Director, Production, Head Office

R.J. Huot, Director, Marketing, Head Office

G.A. Lahaie, Director, Administration and Finance, Head Office

K.L. Davies, General Manager, Hull Mint

R.A. Kay, General Manager, Ottawa Mint

D. Smith, General Manager, Winnipeg Unit

CADRES SUPÉRIEURS

Yvon Gariépy, directeur, Monnaie royale canadienne

G.F. Jacobsen, adjoint au directeur, siège social

D.M. Cudahy, directeur, production, siège social

R.J. Huot, directeur, marketing, siège social

G.A. Lahaie, directeur, administration et finances, siège social

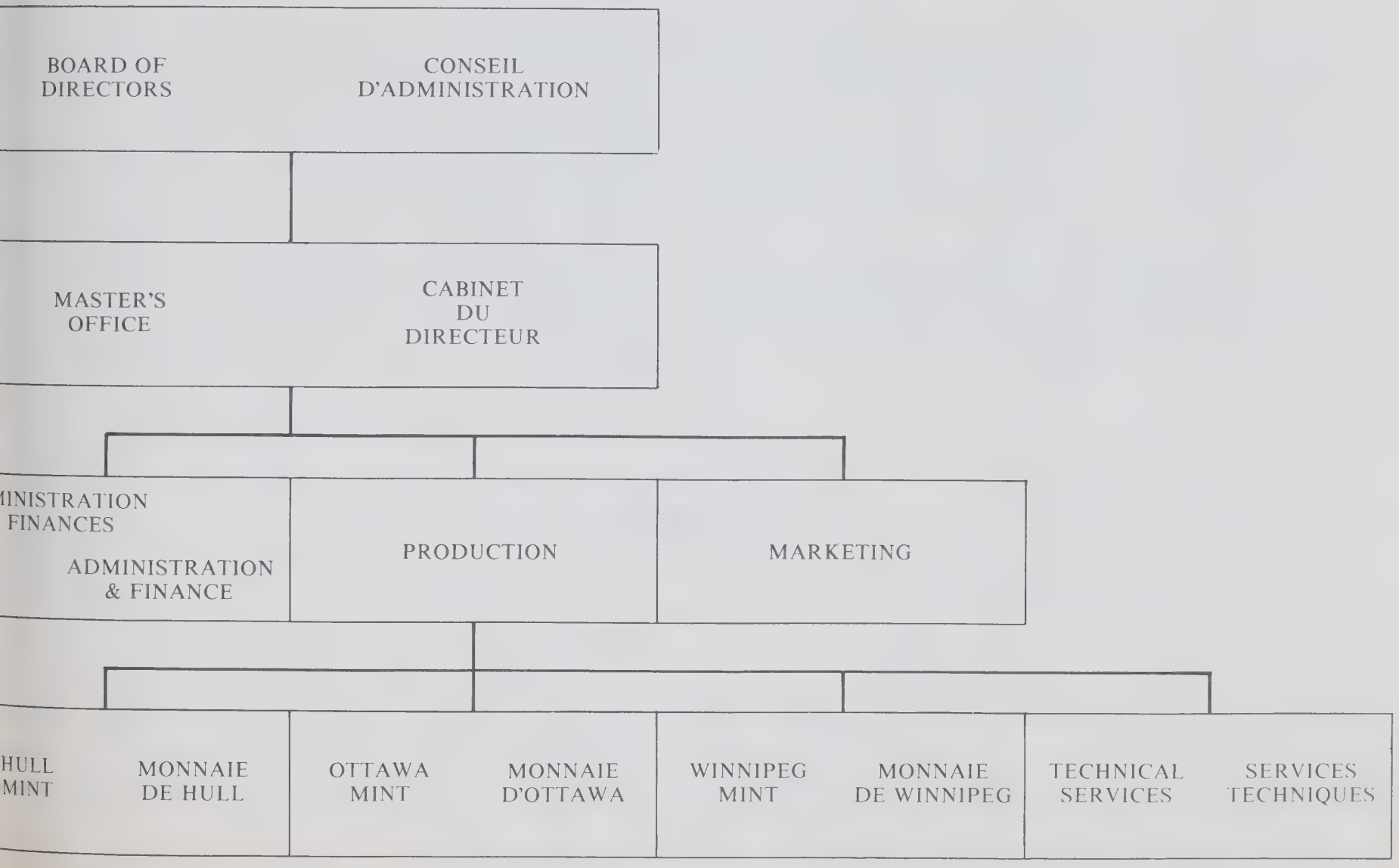
K.L. Davies, administrateur en chef, Monnaie de Hull

R.A. Kay, administrateur en chef, Monnaie d'Ottawa

D. Smith, administrateur en chef, Monnaie de Winnipeg

ROYAL CANADIAN MINT REPORTS TO PARLIAMENT
OUGH THE MINISTER OF SUPPLY AND SERVICES
DA

LA MONNAIE ROYALE CANADIENNE SE RAPPORTE AU PARLEMENT PAR L'INTERMÉDIAIRE DU MINISTRE DES APPROVISIONNEMENTS ET SERVICES CANADA



LETTER OF TRANSMITTAL

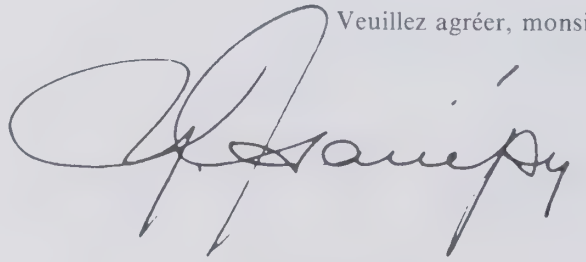
March 30, 1978

The Honourable Jean-Pierre Goyer, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services Canada
House of Commons
Ottawa, Ontario

Sir:

I am honoured to report on the operations of the Royal Canadian Mint during the fiscal year ended December 31, 1977. On behalf of the Board of Directors, and in accordance with Section 75 (3) of the Financial Administration Act, I forward herewith the annual report, the report of the Auditor General and the financial statements of the Royal Canadian Mint.

Yours sincerely,



Yvon Gariépy
Master

LETTRE D'ENVOI

le 30 mars 1978

L'honorable Jean-Pierre Goyer, C.P., M.P.
Ministre des Approvisionnements et Services Canada
Chambre des Communes
Ottawa, Ontario

Monsieur le Ministre,

J'ai l'honneur de présenter le rapport sur les activités de la Monnaie roy canadienne pour l'année financière terminée le 31 décembre 1977. Au n Conseil d'administration et conformément à l'article 75 (3) de la loi sur l'administration financière, je vous fais parvenir ci-joints le rapport ann rapport du vérificateur général et les états financiers de la Monnaie roy canadienne.

Veuillez agréer, monsieur le Ministre, l'expression de mes meilleurs sent

Directeur

awa Mint was originally established in 1908 by Royal Proclamation as a Branch of the Mint, London, under the provisions of the United Kingdom Coinage Act of 1870. In an Act of the Canadian Parliament, the Royal Canadian Mint was established as a of the Department of Finance of Canada.

the Mint was converted into a Crown Corporation by the Government Organization 969 with the objects of minting coins in anticipation of profit and carrying out other activities. It now operates under authority of the Royal Canadian Mint Act, being R-8 of the Revised Statutes of Canada, 1970.

porate powers of the Mint are as follows:

roduce and arrange for the production and supply of the coins of the currency of

roduce coins of the currency of countries other than Canada

nelt, assay and refine gold, silver and other metals

uy and sell gold, silver and other metals

ssay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of jesty and others

repare and store shipments of coins, gold, silver and other metals and to move such nts to or from the Mint

nake medals, plaques and other devices

o all such other things as are incidental and conducive to the attainment of the objects exercise of the powers of the Mint.

own Agency, the Royal Canadian Mint reports to Parliament through the Minister of and Services Canada. The Annual Report and Financial Statements for the year ending ber 31, 1977, certified by the Auditor General, follow.

La Monnaie d'Ottawa a été établie en 1908 par ordonnance royale, à titre de succursale de la Monnaie royale de Londres, conformément aux dispositions de la United Kingdom Coinage Act de 1870. En 1931, en vertu d'une loi du gouvernement canadien, la Monnaie royale canadienne a été intégrée au ministère des Finances du Canada.

En 1969, la Monnaie est devenue une corporation de la Couronne en vertu de la loi de 1969 sur l'organisation du gouvernement. Elle a pour mandat de frapper des pièces de monnaie pour en retirer un profit et de s'adonner à des travaux connexes. Ses activités sont maintenant régies par la loi sur la Monnaie royale canadienne chapitre R-8 des Statuts révisés du Canada 1970.

La loi énonce les principales fonctions de la Monnaie comme étant de

(a) fabriquer des pièces de monnaie canadienne et prendre des mesures pour assurer la fabrication et l'approvisionnement;

(b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

(c) fondre, essayer et affiner l'or, l'argent et d'autres métaux;

(d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

(e) essayer, affiner, entreposer et s'occuper de l'or, de l'argent et d'autres métaux pour le compte de Sa Majesté ou d'autres personnes;

(f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or et d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie;

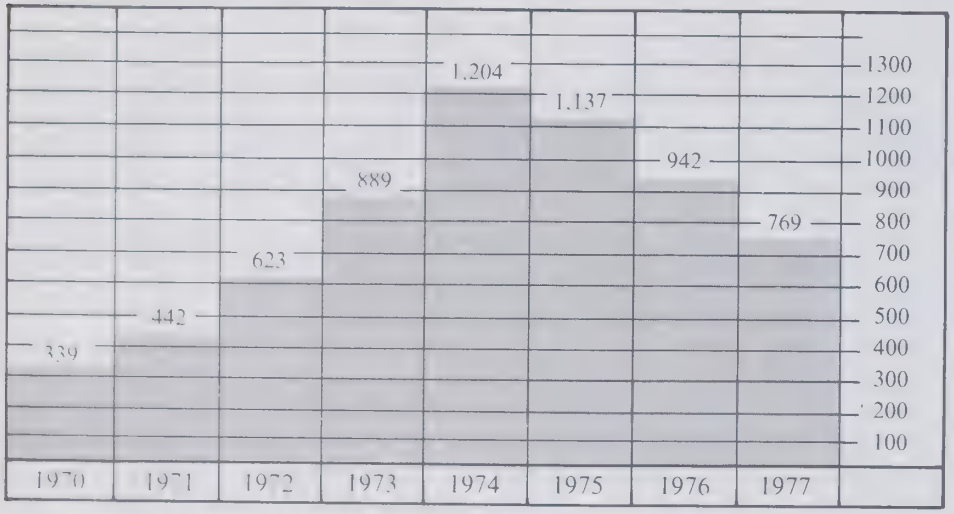
(g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes; et de

(h) faire toute chose qui contribue à la réalisation des objets et à l'exercice des pouvoirs de la Monnaie ou qui en devient une conséquence nécessaire.

En tant qu'organisme d'État, la Monnaie royale canadienne présente un rapport au Parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services Canada. On trouvera ci-après le rapport annuel et les états financiers pour l'année terminée le 31 décembre 1977, certifiées par le Vérificateur général.

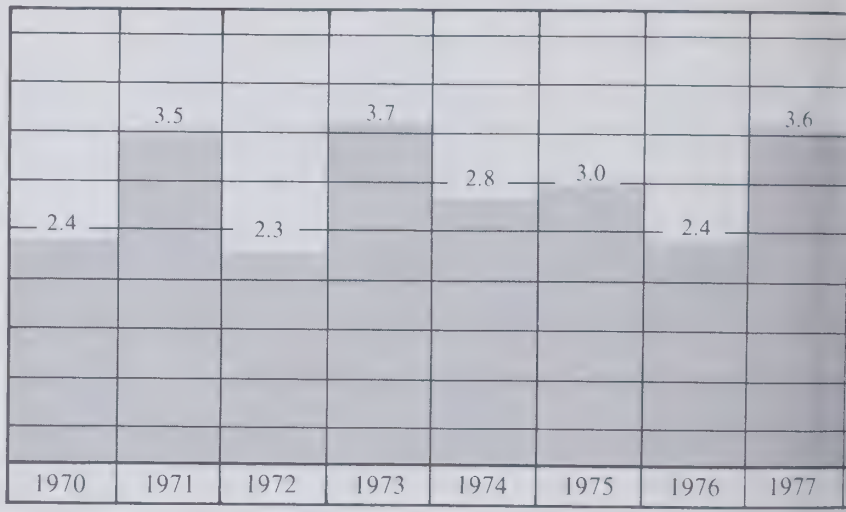
PRODUCTION:
CANADIAN CIRCULATING
COIN
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES
DE MONNAIE CANADIENNE
POUR CIRCULATION
(en million de pièces)



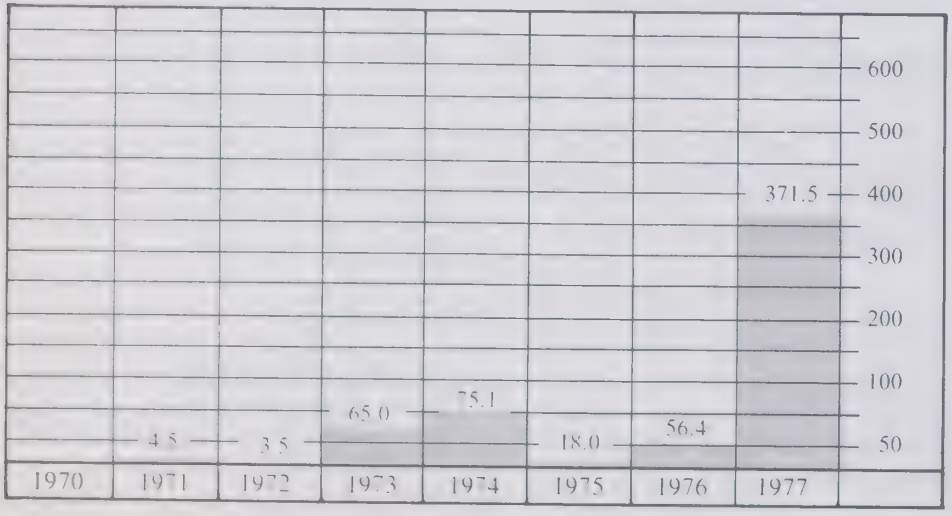
SALES OF CANADIAN
NUMISMATIC COINS
EXCLUDING OLYMPIC
COINS
(millions of pieces)

VENTES DE MONNAIE
CANADIENNE NUMISMA
EXCLUANT LA MONNAI
OLYMPIQUE
(en million de pièces)



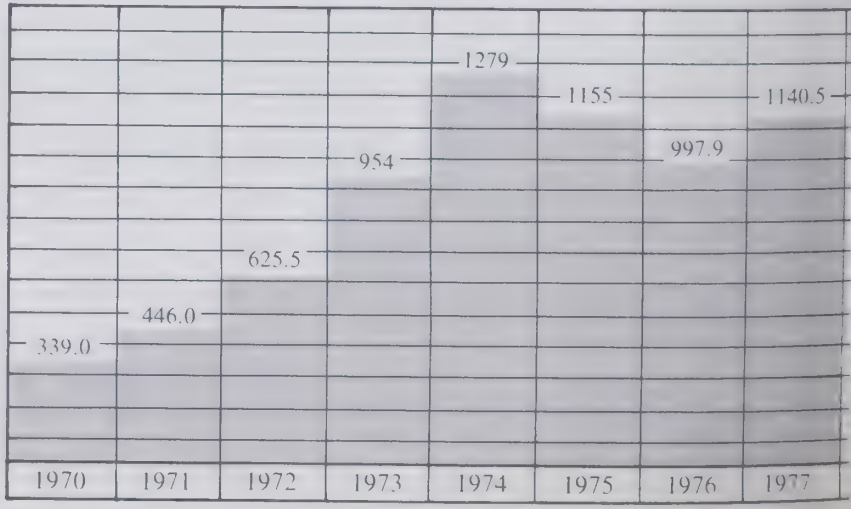
PRODUCTION:
FOREIGN COUNTRIES
CIRCULATING COINS
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES DE
MONNAIE POUR CIRCULATION
PAYS ÉTRANGERS
(en million de pièces)

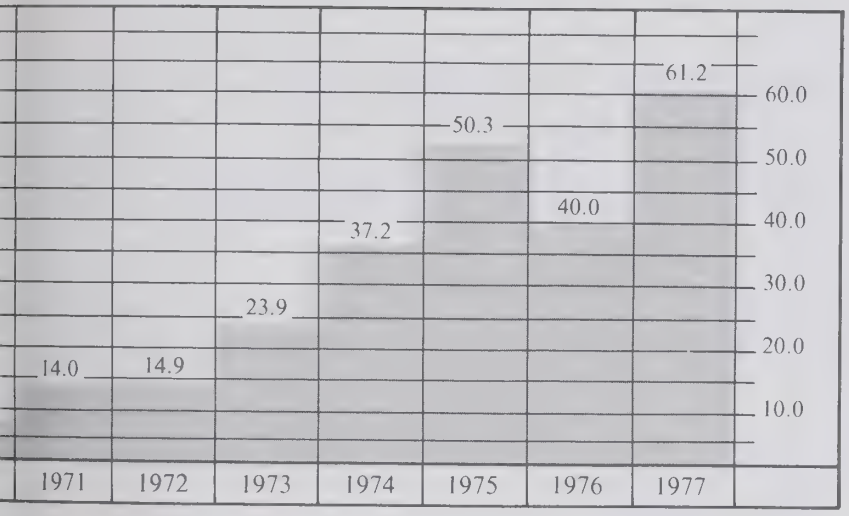


PRODUCTION: CIRCULATING
COINS FOR CANADA AND
FOREIGN COUNTRIES
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES D
MONNAIE POUR CIRCUL
CANADA ET PAYS ÉTRA
(en million de pièces)

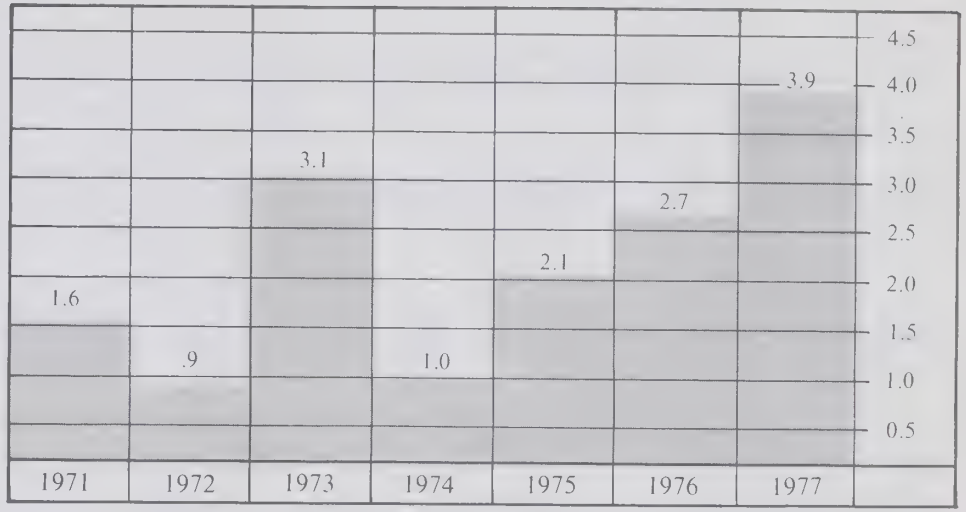


NUE
s of dollars)



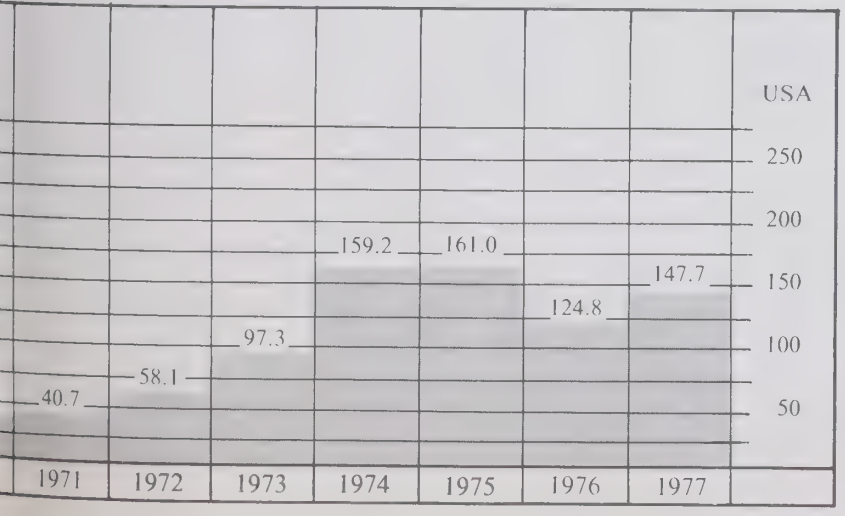
REVENUS
(en million de dollars)

PROFIT
(millions of dollars)



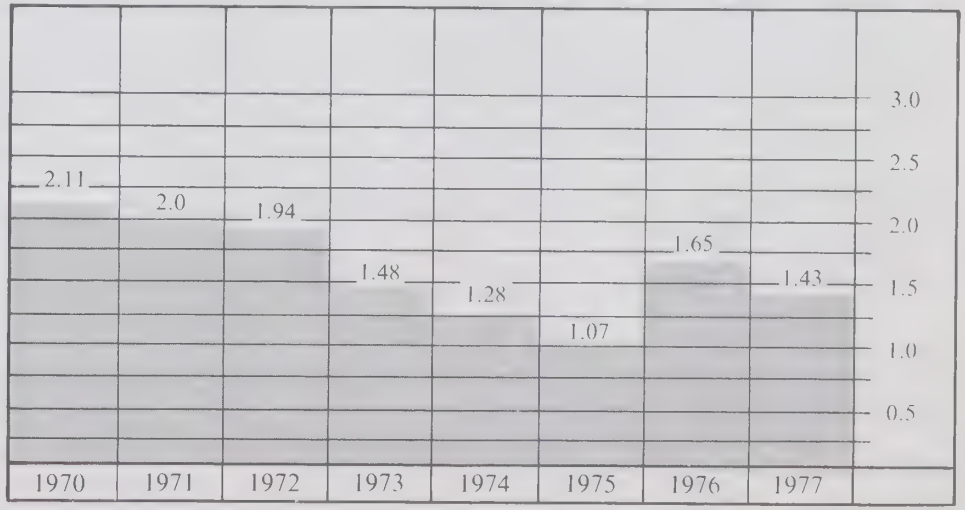
PROFIT
(en million de dollars)

PRICES 1970-1977
n yearly
prices
Market Fixings



PRIX DE L'OR 1970-1977
Valeurs moyennes pour
l'année sur le
marché de Londres

PRODUCTION: REFINERY
FINE GOLD
(millions of ounces Troy)



PRODUCTION: AFFINERIE
OR FIN
(en million d'onces troy)

PRODUCTION OF CANADIAN COINAGE

Circulating Coins

In 1977, there was a decrease in the annual production of coins for domestic circulation. The output decreased from 942 million coins in 1976 to 769 million in 1977.

Numismatic coins

During 1977, the production of Canadian numismatic coins decreased to 3.4 million from 11.0 million in 1976. This decrease reflects the termination of the Olympic coin programme. In 1976 8.6 million Olympic coins were struck.

A $100 22 karat gold coin was struck in 1977 in commemoration of the 25th anniversary of the accession to the Throne of Her Majesty Queen Elizabeth II.

SALES OF CANADIAN NUMISMATIC COINS

Sales of Canadian numismatic coins increased to 3.6 million in 1977 from 2.4 million in 1976.

PRODUCTION DE PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE

Pièces pour la circulation

La production de pièces de monnaie pour la circulation courante a connu une dim
1977. Elle est en effet passée de 942 millions de pièces en 1976 à 769 millions en

Pièces numismatiques

La production de pièces de monnaie numismatique a fléchi, tombant de 11 mil
millions en 1977. Cette diminution a été causée par la terminaison du programme d
En 1976, 8.6 millions de pièces olympiques avaient été frappées.

En 1977 une pièce de monnaie de $100 en or 22 carats a été frappée pour commémore
de règne de Sa Majesté La Reine Elizabeth II.

VENTES DE PIÈCES DE MONNAIE NUMISMATIQUE CANAD

Les ventes de pièces numismatiques canadiennes ont augmentées de 2.4 millions en
millions en 1977.

CTION OF FOREIGN COINAGE

ng Coins

77, the Mint produced a total of 372 million pieces of foreign coinage for circulation, e of 315 million pieces from 1976 and the highest foreign production ever in the history val Canadian Mint.

atic Coins

77, the production of foreign numismatic coins was 341,415, an increase of 137,569 n 1976.

LS, MEDALLIONS, TOKENS AND OTHERS

77, the Mint produced 474,443 medals, tokens, bars, and clasps compared to 120,437

OUS METAL — ASSAYING AND REFINING

d total of 45,572 assays and analyses performed in 1977, gold accounted for 28,683, 5,970 and miscellaneous alloys and materials for 10,919.

a slight decrease in the number of deposits and quantity of gold received in 1977. The ht of deposits received was 1,782,816 troy ounces which proved on assay to contain troy ounces fine gold and 178,274 troy ounces of fine silver. At the present price of ncreased activities in the gold mining industry, the Refinery can anticipate an increase r the year 1978.

PRODUCTION DE PIÈCES DE MONNAIE ETRANGÈRE

Pièces pour la circulation

En 1976, la Monnaie a frappé un total de 372 millions de pièces de monnaie étrangère pour circulation soit une augmentation de 315 millions de pièces par rapport à 1976. Cette production de pièces étrangères est la plus élevée dans l'histoire de la Monnaie.

Pièces numismatiques

La production de pièces numismatiques étrangères pour 1977 est de 341,415 soit une augmentation de 137,569 pièces par rapport à 1976.

MÉDAILLES, MÉDAILLONS, JETONS ET AUTRES

En 1977, la Monnaie a fabriqué 474,443 médailles, jetons, barrettes et agrafes. En 1976, 120,437 avaient été frappées.

MÉTAUX PRÉCIEUX — ESSAIS ET AFFINAGE

La quantité d'essais et d'analyses durant 1977 a été 45,572, dont 28,683 sur l'or, 5,970 sur l'argent et 10,919 sur différents alliages et matériaux.

Il a eu une diminution dans le nombre et la quantité d'or reçu en 1977. Le poids brut des dépôts reçus a été de 1,782,816 onces troy contenant, selon les essais, 1,436,586 onces troy d'or fin et 178,274 onces troy d'argent fin. L'affinerie peut anticipé une augmentation d'or pour 1978 dû à l'augmentation du prix de l'or et des activités dans les industries minières de l'or.

FINANCIAL STATEMENT

Profit for 1977 amounted to 3.9 million, an increase of 1.2 million from the previous year's net profit of 2.7 million.

PERSONNEL

As of December 31, 1977, the staff of the Mint numbered 600.

ÉTATS FINANCIERS

Le profit de la Monnaie en 1977 s'est élevé à 3.9 millions, soit une augmentation de par rapport au 2.7 millions de l'année précédente.

PERSONNEL

Au 31 décembre 1977, la Monnaie comptait 600 employés.

		FACE VALUE / VALEUR NOMINALE $		QUANTITIES/QUANTITÉS (Pieces/Pièces)	
		1977	1976	1977	1976
CTION OF CANADIAN COINAGE/PRODUCTION DE DE MONNAIE CANADIENNE					
coins/Pièces pour la circulation		47,728,819	44,297,957	769,931,828	941,721,786
c coins/Pièces numismatiques		19,910,684	1,281,348	3,479,472	2,513,117
oins/Pièces olympiques	$100 Au (916.6)	0	35,000,000	0	350,000
	100 Au (583.3)	0	65,000,000	0	650,000
	$10 Ag (925). .	0	37,905,140	0	3,790,514
	$5 Ag (925). .	0	18,876,295	0	3,775,259
s produced/Total de pièces fabriquées		67,639,503	202,360,740	773,441,300	952,800,676
CTION OF FOREIGN COINS AND BLANKS/PRODUCTION CES ET DE FLANS ÉTRANGERS					
ng coins and blanks/Pièces pour la circulation et flans					
n				196,000,000	0
Barbade				0	6,400,742
a/Costa-Rica				60,000,000	40,000,000
or				40,000,000	0
ël				45,000,000	10,000,000
nal				30,000,000	0
				650,000	0
blanks flans)				32,215,558	26,584,442
atic Coins/Pièces numismatiques					
				3,735	19,282
Les Bermudes				2,777	0
slands Îles Caïmans				18,353	104,993
a Costa-Rica				25,005	0
				0	4,918
				443	0
				245,000	0
Caicos Turks & Caïcos				52,077	74,653

		QUANTITIES/QUAN (Pieces/Pièces)	
		1977	19
MEDALS, MEDALLIONS, PLAQUES, SEALS/MÉDAILLES, MÉDAILLONS, PLAQUES, SCEAUX			
Produced Fabriqués (Pieces Pièces)		474,443	
PRECIOUS METALS/MÉTAUX PRÉCIEUX			
Deposits of Bullion/Dépôts reçus		2,879	
Refined Bullion/Or affiné:			
Description	Average Assay/Titre moyen		
Fine Gold Bars 400 ozs./Barres d'or fin 400 onces	996.9	81	
Fine Gold Bars 400 ozs./Barres d'or fin 400 onces	999.9	2,970	
Granulated gold in ozs. fine/Granule d'or fin en onces	999.9	213,388.110	
Fine silver bars 1100 ozs./Barres d'argent fin 1100 onces	999.6	120	
Granulated fine silver in ozs./Granule d'argent en onces	999.9	500.050	
NUMBER OF EMPLOYEES AS AT DECEMBER 31, 1977/NOMBRE D'EMPLOYÉS AU 31 DÉCEMBRE 1977		600	
VISITORS/VISITEURS			
Ottawa		71,901	
Winnipeg		57,918	

ourable Jean-Pierre Goyer, P.C., M.P.,
of Supply and Services,
Ontario

amined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at
r 31, 1977, and the statements of income and changes in financial
for the year then ended. My examination was made in accordance
erally accepted auditing standards, and accordingly included such tests
r procedures as I considered necessary in the circumstances.

inion, these financial statements give a true and fair view of the
position of the Corporation as at December 31, 1977, and the results
rations and the changes in its financial position for the year then
accordance with generally accepted accounting principles applied on a
sistent with that of the preceding year.

report that, in my opinion, proper books of account have been kept
orporation, the financial statements are in agreement therewith and
actions that have come under my notice have been within its statutory

General of Canada
donell

Ontario
3, 1978

L'honorable Jean-Pierre Goyer, C.P., député
Ministre des Approvisionnements et Services
Ottawa (Ontario)

J'ai vérifié le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembre 1977 ainsi que l'état des revenus et dépenses et l'état de l'évolution de la situation financière pour l'année terminée à cette date. Ma vérification a été effectuée conformément aux normes de vérification généralement reconnues, et a comporté par conséquent les sondages et autres procédés que j'ai jugés nécessaires dans les circonstances.

À mon avis, ces états financiers présentent un aperçu juste et fidèle de la situation financière de la société au 31 décembre 1977 ainsi que les résultats de son exploitation et l'évolution de sa situation financière pour l'année terminée à cette date selon les principes comptables généralement reconnus, appliqués de la même manière qu'au cours de l'année précédente.

De plus, je déclare que la société, à mon avis, a tenu des livres de comptabilité appropriés, que les états financiers sont conformes à ces derniers et que les opérations dont j'ai eu connaissance ont été effectuées dans le cadre de ses pouvoirs statutaires.

Le Vérificateur général du Canada
J. J. Macdonell

Ottawa (Ontario)
le 23 mars 1978

ROYAL CANADIAN MINT

Balance Sheet as at 31 December 1977

ASSETS	1977	1976
Current		
Cash	$18,646,692	$ 8,743,668
Accounts receivable		
Government departments	6,834,108	3,647,424
Other	2,028,605	588,640
Inventories (Note 4)	14,246,269	10,283,687
Prepaid expenses	546,000	14,344
	42,301,674	23,277,763
Fixed (Note 5)		
Land, buildings and equipment	21,600,538	21,376,198
Less: Accumulated depreciation	5,999,188	4,714,690
	15,601,350	16,661,508
	$57,903,024	$39,939,271

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

Bilan au 31 décembre 1977

ACTIF
Actif à court terme
Encaisse
Comptes à recevoir
Ministères du gouvernement
Autres
Stocks (Note 4)
Dépenses payées d'avance
Immobilisations (Note 5)
Terrain, bâtiments et équipement
Moins: amortissement accumulé

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

e Sheet as at 31 December 1977

LIABILITIES	1977	1976
nts payable and accrued liabilities:		
ernment Departments	$17,225,971	$ 2,115,992
er	3,831,818	2,662,449
actors' holdbacks	61,195	99,706
matic advance payments	992,390	62,000
le to Government of Canada		
n interest	633,231	1,955,389
n including current portion long term debt	3,953,850	4,542,000
ome in excess of statutory tations (Note 2)	6,690,919	4,472,735
	33,389,374	15,910,271
m		
nment of Canada loans te 6)	24,877,000	26,142,000
Current portion	2,953,850	4,542,000
	21,923,150	21,600,000
ion for employee ination benefits	1,590,500	1,429,000
	23, 513,650	23,029,000
for losses (Note 2)	1,000,000	1,000,000
	$57,903,024	$39,939,271

mpanying notes are an integral part of the financial statements.

l correct: G.A. LAHAIE
exact: Director of Administration and Finance
Directeur de l'Administration et des Finances

Bilan au 31 décembre 1977

PASSIF		
A court terme		
Comptes à payer et frais courus		
Ministères du gouvernement	$17,225,971	$ 2,115,992
Autres	3,831,818	2,662,449
Retenues des entrepreneurs	61,195	99,706
Paiements anticipés pour les pièces numismatiques canadiennes	992,390	62,000
A payer au Gouvernement du Canada		
Intérêts sur emprunts	633,231	1,955,389
Emprunts, y compris la fraction de la dette à long terme exigible à moins d'un an	3,953,850	4,542,000
Bénéfices en excédent des limitations statutaires (Note 2)	6,690,919	4,472,735
	33,389,374	15,910,271
Dette à long terme		
Emprunts auprès du Gouvernement du Canada (Note 6)	24,877,000	26,142,000
Moins: La fraction exigible à moins d'un an	2,953,850	4,542,000
	21,923,150	21,600,000
Provision pour indemnités de cessation d'emploi	1,590,500	1,429,000
	23, 513,650	23,029,000
Réserve pour pertes (Note 2)	1,000,000	1,000,000
	$57,903,024	$39,939,271

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Approved: Y. GARIEPY
Approuvé: Master of the Mint
Directeur général de la Monnaie

ROYAL CANADIAN MINT

Statement of Income
for the year ended December 31, 1977

	1977	1976
Revenue		
Domestic circulating coins	$27,139,103	$27,915,348
Canadian numismatic coins	26,480,969	4,934,646
Canadian Olympic coins		4,816,461
Refinery	1,222,534	1,176,452
Foreign contracts	4,942,578	957,476
Miscellaneous	1,457,317	223,360
	61,242,501	40,023,743
Expenses		
Cost of materials used	36,257,099	16,843,148
Salaries, wages and benefits	10,239,318	11,187,911
Loan interest	2,201,712	2,114,429
Utilities and supplies	1,698,920	2,215,653
Transportation and communications	1,354,343	672,013
Professional and special services	1,323,827	241,474
Depreciation	1,284,498	1,731,639
Advertising	1,164,539	67,583
Building and equipment rental	942,177	1,346,327
Security services	337,102	634,672
Repairs and maintenance	151,333	139,123
Miscellaneous	293,561	132,924
	57,248,429	37,326,896
Net income	$ 3,994,072	$ 2,696,847

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

MONNAIE ROYALE CANADIENNE

État des revenus et dépenses pour
l'année se terminant le 31 décembre 1977

Revenus	
Pièces canadiennes pour circulation	
Pièces numismatiques canadiennes	
Pièces olympiques canadiennes	
Affinage	
Contrats avec l'étranger	
Divers	
Dépenses	
Coût des matières utilisées	
Traitements, salaires et prestations	
Intérêt sur les emprunts	
Services d'utilité publique et fournitures	
Transports et communications	
Services professionnels et spéciaux	
Amortissement	
Publicité	
Location de bâtiments et d'équipement	
Services de sécurité	
Réparation et entretien	
Divers	
Bénéfice net	

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

nt of Changes in Financial Position
ear ended December 31, 1977

	1977	1976
capital derived from		
ome	$ 3,994,072	$ 2,696,847
ot involving working al		
ation	1,284,498	1,731,639
ase in provision for ployee termination benefits	161,500	30,000
	5,440,070	4,458,486
ment of Canada loans	4,277,000	
	9,717,070	4,458,486
capital applied to		
e of fixed assets	224,340	989,912
on in Government of da loans	3,953,850	4,542,000
in income in excess of ory limitations	3,994,072	2,696,847
	8,172,262	8,228,759
decrease) in working	1,544,808	(3,770,273)
capital at beginning ear	7,367,492	11,137,765
capital at end of	$ 8,912,300	$ 7,367,492

panying notes are an integral part of the financial statements.

État de l'évolution de la situation financière
pour l'année terminée le 31 décembre 1977

Provenance des fonds		
Bénéfice net	$ 3,994,072	$ 2,696,847
Eléments n'exigeant aucune sortie de fonds:		
Amortissement	1,284,498	1,731,639
Augmentation de la provision pour indemnités de cessation d'emploi	161,500	30,000
	5,440,070	4,458,486
Emprunts auprès du Gouvernement du Canada	4,277,000	
	9,717,070	4,458,486
Utilisation des fonds		
Acquisition d'immobilisations	224,340	989,912
Diminution des emprunts auprès du Gouvernement du Canada	3,953,850	4,542,000
Augmentation des bénéfices en excédent des limitations statutaires	3,994,072	2,696,847
	8,172,262	8,228,759
Augmentation (diminution) du fonds de roulement	1,544,808	(3,770,273)
Fonds de roulement au début de l'année	7,367,492	11,137,765
Fonds de roulement à la fin de l'année	$ 8,912,300	$ 7,367,492

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

1. Corporate objectives

(a) to produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada;

(b) to produce coins of the currency of countries other than Canada;

(c) to melt, assay and refine gold, silver and other metals;

(d) to buy and sell gold, silver and other metals;

(e) to assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty or others;

(f) to prepare and store shipments of coin, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint;

(g) to make medals, plaques and other devices.

1. Objectifs corporatifs

(a) Fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre de mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnem

(b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

(c) fondre, essayer et affiner de l'or, de l'argent et d'autres mé

(d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

(e) essayer, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres m et autrement s'en occuper, pour le compte de Sa Majesté d d'autres personnes;

(f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièce monnaie, d'or, d'argent et d'autres métaux en provenance destination de la Monnaie;

(g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes.

tutory financial limitations

nificant financial limitations set out in the Royal Canadian Mint respecting loans from the Minister of Finance and the reserve losses are as follows:

Loans are made on such terms and conditions as are approved by the Governor in Council.

Loans made to the Mint for fixed assets and working capital may not in the aggregate exceed $35 million which includes a maximum of $5.0 million for working capital.

Additional loans made for temporary purposes may not in the aggregate exceed $1 million and each shall be repaid within twelve months from the day on which the loan is made.

The Mint may make a provision from income for a reserve against possible losses, but the aggregate amount in the reserve at any one time shall not exceed $1 million. Any amounts in excess of those required to cover previous losses and the reserve shall be applied to non-tax revenues of Canada.

2. Restrictions financières statutaires

Voici l'énumération d'importantes restrictions financières établies par la Loi sur la Monnaie royale canadienne concernant les emprunts auprès du ministre des Finances et la réserve pour pertes:

i) Les prêts sont consentis selon les modalités qu'approuve le gouverneur en conseil;

ii) Les prêts consentis à la Monnaie pour les immobilisations et le fonds de roulement ne peuvent dépasser au total, $35 millions, y compris un maximum de $5 millions pour le fonds de roulement;

iii) Les prêts additionnels consentis à des fins temporaires ne peuvent dépasser $1 million et chacun doit être remboursé dans les 12 mois à compter de la date du prêt;

iv) La Monnaie peut, par prélèvement sur les bénéfices constituer une réserve contre les pertes possibles, mais le montant global de la réserve ne doit à aucun moment dépasser $1 million. Toute somme en excédent des bénéfices nécessaires pour combler les pertes antérieures et la réserve doit être versée au revenu non-fiscal du Canada.

Income in Excess of Statutory Limitations

	1977	1976
Excess profits at beginning of the year	$4,472,735	$1,775,888
Net income for the year	3,994,072	2,696,847
	8,466,807	4,472,735
Amount paid in the year	1,775,888	—
Balance at end of the year	$6,690,919	$4,472,735

3. Significant Accounting Policies

(a) Inventories

Inventories are valued at the lower of cost and net realizable value. Cost is determined as follows:

1) metals and supplies are valued at average cost

2) work in process and finished goods are valued at standard cost which approximates actual cost.

Bénéfices en excédent des limitations statutaires

	1977	1976
Bénéfices excédentaires au début de l'année	$4,472,735	$1,775,888
Bénéfice net pour l'année	3,994,072	2,696,847
	8,466,807	4,472,735
Montant versé durant l'année	1,775,888	—
Solde à la fin de l'année	$6,690,919	$4,472,735

3. Conventions comptables importantes

(a) Stocks

Les stocks sont évalués au plus bas du prix coûtant et de la de réalisation nette. Le prix coûtant est établi comme suit:

1) les métaux et les fournitures sont évalués au prix coûtan

2) les travaux en cours et les produits finis sont évalués au prix de revient standard, lequel se rapproche du prix co réel.

Fixed assets

All fixed assets are stated at cost. Depreciation is calculated on a straight-line basis at the following annual rates:

Land improvements	5%
Buildings	5%
Equipment	10%

Prepaid expenses

Major advertising costs relating to a numismatic program have been recorded as prepaid expenses and charged against income over the duration of the program. This program will be terminated in 1978.

ventories

	1977	1976
etals	$ 9,212,584	$ 5,597,506
ork in process	3,446,284	2,930,460
nished goods	243,298	260,163
perating and maintenance supplies	1,344,103	1,495,558
	$14,246,269	$10,283,687

(b) Immobilisations

Toutes les immobilisations sont déclarées au coût. L'amortissement est imputé selon la méthode de l'amortissement linéaire aux taux annuels suivants:

Améliorations de terrain	5%
Immeubles	5%
Equipement	10%

(c) Dépenses payées d'avance

Des dépenses de publicité importantes encourues à l'égard d'un programme numismatique ont été comptabilisées comme dépenses payées d'avance et sont imputées à l'exploitation sur la durée du programme. Ce programme se terminera en 1978.

4. Stocks

Métaux	
Travaux en cours	
Produits finis	
Fournitures d'exploitation et d'entretien	

5. Fixed assets

	1977		1976	
	Cost/ Coût	Accumulated Depreciation/ Amortissement accumulé	Net/ Net	Net/ Net
Land	$ 626,178	$	$ 626,178	$ 626,178
Land improvements	983,848	145,618	838,230	887,422
Buildings	10,779,992	1,590,072	9,189,920	9,717,118
Equipment	9,210,520	4,263,498	4,947,022	5,430,970
	$21,600,538	$ 5,999,188	$15,601,350	$16,661,508

5. Immobilisations

Terrain
Améliorations de te
Immeubles
Equipement

6. Government of Canada loans

Loans from Canada bear interest at rates ranging from 7⅜% to 9¾% per annum and are payable in varying instalments over the next twenty years. The following payments on principal become due within the next five years:

1978	$ 2,953,850
1979	5,153,850
1980	1,953,850
1981	1,953,850
1982	1,953,850
	$13,969,250

6. Emprunts auprès du Gouvernement du Canada

Les emprunts auprès du Canada portent intérêt à des taux vari de 7⅜% à 9¾% par année et sont remboursables au cours des prochaines années. Les paiements sur le capital viendront à éch au cours des cinq prochaines années comme suit:

muneration to agents

total remuneration of $549,262 was paid to Reeta International
d Comarex A.G. as agents of the Royal Canadian Mint
ring 1977.

fekeeping

at December 31, 1977, the Mint held in safekeeping the following
entories which are excluded from the accounts:

behalf of the Department of Finance:

Gold and silver at year end market value	$41,428,000
Coins, at face value	4,018,000
	$45,446,000

behalf of others:

Gold and silver at year end market value	$11,828,000
Unprocessed ore at approximate market value less cost to complete	10,725,000
	$67,999,000

7. Rémunération aux agents

Une rémunération globale de $549,262 fut versée à Reeta International et Cómarex A.G. à titre d'agents de la Monnaie royale canadienne durant l'année 1977.

8. Sauvegarde

A la fin de l'année, la Monnaie détenait en sauveguarde les stocks suivants, qui sont exclus des comptes:

Au nom du ministère des Finances:

i) De l'or et de l'argent, à la valeur du marché à la fin de l'année

ii) Des pièces de monnaie, à la valeur nominale

Au nom de tiers:

i) De l'or et de l'argent, à la valeur du marché à la fin de l'année

ii) Minerai non-traité à la valeur du marché approximative moins les coûts de traitement

9. Mint displays

The Mint maintains displays of minted products in Ottawa and Winnipeg. These contain Canadian and foreign coins and medals of undertermined value. As these coins are not intended for resale, they are excluded from the accounts.

9. Expositions de la Monnaie

La Monnaie maintient des vitrines d'exposition de pièces frap Ottawa et à Winnipeg. Celles-ci contiennent des pièces et des médailles canadiennes et étrangères d'une valeur indéterminée. Ces pièces, n'étant pas destinées à être vendues, sont exclues d comptes.

tion for 1976 and 1977 (in pieces)

Production pour 1976 et 1977 (nombre de pièces)

mination/ ure	1977				1976			
	Hull**	Ottawa	Winnipeg	TOTAL	Hull**	Ottawa	Winnipeg	TOTAL
(916.6 Au)	182,838			182,838	350,000*			350,000
(583.3 Au)					650,000*			650,000
(925 Ag)					3,790,514*			3,790,514
(925 Ag)					3,775,259*			3,775,259
(500 Ag)	866,660			866,660	616,083			616,083
(Ni)	397,667	791,078	205,000	1,393,745	397,194	1,717,010	384,000	2,498,204
Ni)	397,839		312,000	709,839	294,293	2,018,010	628,416	2,940,719
Ni)	398,555	16,280,000	82,956,000	99,634,555	294,261		86,604,000	86,898,261
Ni)	396,536	16,060,000	111,995,670	128,452,206	294,203	4,300,000	90,424,330	95,018,533
Ni)	398,791	26,730,000	61,992,000	89,120,791	294,203	14,934,010	39,912,000	55,140,213
Bronze)	440,586	256,308,080	196,302,000	453,050,666	322,880	369,696,010	331,104,000	701,122,890
AL	3,479,472	316,169,158	453,762,670	773,411,300	11,078,890	392,665,040	549,056,746	952,800,676
inal Value ur nominale				$67,639,503.06				$202,360,739.60

figures represent the number of Olympic coins struck, and not necessarily the
er of coins sold to the public
ismatic coins

*Ces chiffres représentent le nombre de pièces olympiques frappées et pas nécessairement le nombre de pièces vendues au public
**Pièces de monnaie numismatique

Orders received 1976 and 1977*

Commandes reçues 1976 et 1977*

Denomination Coupure	1977		1976	
	Pieces/Pièces	Nominal Value Valeur nominale	Pieces/Pièces	Nominal Value/ Valeur Nominale
$100 (916.6) Au*	180,396	$18,039,600.00		
$1 (500 Ag)	887,425	887,425.00	571,466	$571,466.00
$1 (Ni)	412,082	412,082.00	361,852	361,852.00
50¢ (Ni)	412,082	206,041.00	287,733	143,866.50
25¢ (Ni)	412,082	103,020.50	287,701	71,925.25
10¢ (Ni)	412,082	41,208.20	287,643	28,764.30
5¢ (Ni)	412,082	20,604.10	287,643	14,382.15
1¢ (Bronze)	456,280	4,562.80	315,805	3,158.05
TOTAL	3,584,511	19,714,543.60	2,399,843	$1,195,414.25

Sales of Sets	1977	1976
Seven-coin set—$1 (500 Ag) and $1 (Ni) in genuine leather case	142,577	87,744
Seven-coin set (two 1¢ pieces) in simulated leather case	44,198	28,162
Six-coin set sealed in transparent film	225,307	171,737
	412,082	287,643

*Closing date for the gold program was December 31, 1977, therefore some coins were shipped (issued) in early 1978.

Ventes d'ensembles

Ensemble de 7 pièces—$1 (500 Ag) et $1 (Ni)—présenté dans un écrin de cuir véri

Ensemble de 7 pièces (deux pièces de 1¢) présenté dans un écrin similicuir

Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente

*La date limite pour réception des commandes pour la pièce en or était le 31 déc 1977, donc certaines pièces ont été livrées (émises) au début de 1978.

Issued 1908 — 1977 Émise 1908 — 1977

enomination/ oupure	Pieces/Pièces	Nominal Value/Valeur Nominale				
ear/Année	Sovereigns/ Souverains (916.6)*	$100 (916.6)*	$100 (583.3)*	$20 (900)*	$10 (900)*	$5 (900)*
908 — 1919	627,834					
912 — 1914	—	—	—	—	3,480,380	1,388,070
920 — 1966						
967	—	—	—	3,886,880	—	
968	—	—	—	2,866,880		
969 — 1975	—					
976		350,000,000	650,000,000			
977	-	14,319,400				
OTAL	627,834	364,319,400	$650,000,000	$6,753,760	$3,480,380	$1,388,070

d/or fin)

Issued 1858-1977 (nominal value)

Émise 1858-1977 (valeur nominale)

Denomination/Coupure Year/Année	$10*	$5*	$1*	50¢	25¢	20¢	10¢	5¢	TO
Struck in England/ Frappée en Angletterre New Brunswick/ Nouveau-Brunswick 1861, 1862 - 1864						60,000	25,000.00	10,000	
Rest of Canada/Reste du Canada 1858 - 1907				1,249,018.00	5,094,978.00	150,000	3,040,000.00	2,926,000	12,4
TOTAL				1,249,018.00	5,094,978.00	210,000	3,065,000.00	2,936,000	12,5
Struck in Canada Frappée au Canada 1908 - 1966			47,320,067	46,012,981.00	102,968,408.50		62,478,051.90	3,084,802	261,8
1967			6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00		6,301,241.70		27,3
1968			373,129	186,564.50	17,959,282.25		7,648,312.90		26,1
1969									
1970									
1971			555,564						5
1972			350,019						3
1973	5,378,980	2,715,490	709,670						8,8
1974	39,498,780	19,905,700	977,644						60,3
1975	38,050,500	19,181,995	971,378						58,2
1976	41,652,220	21,865,760	616,083						64,1
1977			826,504						8
TOTAL (Value/Valeur)	124,580,480	63,668,945	59,394,629	49,559,131.00	138,238,609.75	210,000	79,492,606.50	6,020,802	521,1

*1858 - 1919 92.5% (Ag)
1920 - 1921 5 cents (80% Ag)
1920 - 1967 10 cents, 25 cents, 50 cents, $1 (80% Ag)
1967 - 1968 10 cents, 25 cents (50% Ag)
1971 - 1977 $1 (50% Ag)
1973 - 1976 $5, $10 (92.5% Ag)
1971 - 1977 numismatic coins only/pièces numismatiques seulement

1858 - 1977 (nominal value) Émise 1858 - 1977 (valeur nominale)

mination/ ure / Année	Nickel					Tombac*	Steel/ Acier	Bronze**		TOTAL
	$1	50¢	25¢	10¢	5¢	5¢	5¢	1¢	1/2¢	
k in England/ ée en Angleterre										
v Brunswick/ uveau-Brunswick l, 1862 - 1864								20,000.00	1,114.00	21,114.00
va Scotia/ uvelle-Écosse l, 1862 - 1864								26,000.00	4,000.00	30,000.00
nce Edward Island/ du Prince- ouard - 1871								20,000.00		20,000.00
t of Canada/ te du Canada 8 - 1907								803,315.00		803,315.00
TAL (1858 - 1907)								869,315.00	5,114.00	874,429.00
k in Canada/ ée au Canada 8 - 1967					30,060,593.25	1,407,824.50	3,463,238.60	35,899,870.83		70,871,527.18
8	5,860,679.00	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	4,847,386.90			3,150,061.80		48,622,306.60
9	4,696,934.00	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90			3,300,504.78		45,041,383.98
0	4,132,004.00	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10			3,089,090.22		23,790,604.02
1	4,254,741.00	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50			3,207,040.53		24,483,640.28
2	2,669,304.00	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55			4,198,578.45		30,204,666.85
3	3,142,755.00	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70			4,767,532.91		62,895,271.01
4	2,916,748.00	1,737,255.50	48,458,614.75	20,360,042.60	4,736,925.30			6,940,612.87		85,148,199.02
5	2,712,648.00	1,570,724.00	32,194,345.00	18,617,531.80	5,842,665.80			6,294,719.82		67,232,634.52
6	2,737,019.00	972,406.50	23,436,088.75	10,646,429.70	3,611,915.35			6,437,323.76		47,841,183.06
7	2,431,559.00	1,147,623.50	25,412,811.75	13,112,524.70	4,495,362.35			5,261,288.33		51,861,169.63
TAL (1908 - 1977)	35,554,391.00	15,777,036.00	243,851,054.25	112,787,073.70	62,565,343.80	1,407,824.50	3,463,238.60	82,586,624.30		557,992,586.15
(value/valeur)	35,554,391.00	15,777,036.00	243,851,054.25	112,787,073.70	62,565,343.80	1,407,824.50	3,463,238.60	83,455,939.30	5,114.00	558,867,015.15

bac (88% Cu, 12% Zn)
ze (95% Cu, 4% Sn, 1% Zn) — 1861 - 1871 (95.5% Cu, 3% Sn, 1.5% Zn) — 1876 - 1941 (98% Cu, .5% Sn, 1.5% Zn) — 1942 - 1977

1905-1977 (nominal value)

1905-1977 (valeur nominale)

Composition Year Année	Silver/Argent	Nickel	Tombac	Steel/Acier	Bronze	TOTAL	Per Ca
1905 1909	10,487,774	.....	.....	.....	791,429	11,279,203	1.8
1910 1914	14,327,662	.....	.....	.....	967,353	15,295,015	2.0
1915 1919	18,588,573	.....	.....	.....	1,212,588	19,801,161	2.5
1920 1924	28,384,850	.....	.....	.....	1,895,783	30,280,633	3.5
1925 1929	27,713,019	.....	.....	.....	2,020,470	29,733,489	3.2
1930 1934	28,562,330	1,494,525	.....	.....	2,297,405	32,354,260	3.1
1935 1939	28,407,168	2,449,278	.....	.....	2,818,341	33,674,787	3.1
1940 1944	36,944,040	4,015,232	.....	.....	4,092,234	45,051,506	3.9
1945 1949	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.0
1950 1954	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.7
1955 1959	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,712	12,956,807	120,621,688	7.6
1960 1964	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	9.3
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.2
1966	263,556,870	27,052,018	548,987	3,446,704	33,106,994	327,711,573	16.1
1967	290,767,343	29,994,420	548,986	3,445,905	36,556,981	361,313,635	17.5
1968	316,836,513	75,463,808	548,984	3,445,019	39,705,272	435,999,596	20.8
1969	316,714,891	117,198,594	548,983	3,444,330	43,004,210	480,911,008	22.6
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.6
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.4
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.6
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.5
1974	386,349,702	321,433,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	34.0
1975	444,548,230	382,333,784	548,968	3,439,338	71,490,268	902,360,588	39.5
1976	508,680,441	423,710,620	548,967	3,439,220	77,925,717	1,014,304,965	43.2
1977	509,302,651	470,261,594	.....	3,439,113	83,183,373	1,066,735,698	

artered banks and Sundry Persons — 1977

Aux banques à charte et aux particuliers en 1977

nination/ ire	$100 Au (916.6)	$1 Ag	$1 Ni	50¢ Ni	25¢ Ni	10¢ Ni	5¢ Ni	1¢ Bronze	TOTAL
y			232,000	92,000.00	2,842,000.00	1,704,000.00	695,100.00	589,260.00	6,154,360.00
ttetown					10,000.00	33,000.00	4,500.00	17,400.00	64,900.00
x			79,000	18,000.00	768,000.00	346,000.00	67,500.00	169,500.00	1,448,000.00
eal/Montréal			148,000	417,000.00	4,981,000.00	2,206,000.00	804,000.00	939,360.00	9,495,360.00	
a			139,000	49,000.00	1,961,000.00	1,805,000.00	438,000.00	280,920.00	4,672,920.00
a			101,000	1,000.00	733,000.00	380,000.00	110,100.00	182,640.00	1,507,740.00
John, N.B.			42,000	1,000.00	752,000.00	327,000.00	116,400.00	116,040.00	1,354,440.00
nn's, /T.N.			6,000	1,000.00	403,000.00	121,000.00	38,400.00	85,320.00	654,720.00
to			949,000	345,000.00	7,569,000.00	3,688,000.00	1,522,800.00	1,942,860.00	16,016,660.00
uver			152,000	1,000.00	2,961,000.00	1,678,000.00	431,100.00	613,080.00	5,836,180.00
peg			151,000	25,000.00	2,335,000.00	786,000.00	248,100.00	320,220.00	3,865,320.00
Persons/ iculiers*	14,319,400	826,504	432,559	197,623.50	97,811.75	38,524.70	19,362.35	4,688.33	15,936,473.63
l	14,319,400	826,504	2,431,559	1,147,623.50	25,412,811.75	13,112,524.70	4,495,362.35	5,261,288.33	67,007,073.63

natic coins sold to collectors.

*Pièces numismatiques vendues aux collectionneurs.

Production and issues — 1977

Production et émission — 1977

Pieces Pièces / Country Pays	1976	1977 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
	Production	TOTAL	Proof/Épreuves	B.U./B.H-C(1)	
BAHAMAS 1974					
$2500 (916 Au)	99	76	76		
200 (916 Au)	6				
150 (916 Au)	6				
100 (916 Au)	6				
50 (916 Au)	6				
TOTAL	123	76	76		
BAHAMAS 1975					
$ 200 (916 Au)	669				
150 (916 Au)	668				
100 (916 Au)	8,585				
50 (916 Au)	9,216				
TOTAL	19,138				
BAHAMAS 1976					
200 (916 Au)		168	100	68	
150 (916 Au)		168	100	68	
100 (916 Au)	21	1,071	635	436	
50 (916 Au)		2,207	1,130	1,077	
TOTAL	21	3,614	1,965	1,649	

1. Brilliant Uncirculated/Brillant Hors-Circulation

tion and issues — 1977 Production et émission — 1977

Pieces Pièces / rv Pays	1976 Production	1977 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof Épreuves	B.U./B.H-C(1)	
AMAS 197-					
916 Au)		10	10		
916 Au)		35	7	28	
L		45	17	28	
LADESH					
sha					90,000,000
sha					48,000,000
sha					45,300,000
sha					12,700,000
L					196,000,000
MUDA LES BERMUDES					
ER JUBILEE JUBILÉ D'ARGENT					
900 Au)		2,777	1,303	1,474	
L		2,777	1,303	1,474	

nt Uncirculated Brilliant Hors-Circulation

Production and issues — 1977

Production et émission — 1977

Pieces Pièces / Country Pays	1976	1977 Production			
		Numismatic — Numismatique			
	Production	TOTAL	Proof/Épreuves	B.U./B.H-C(1)	Circulatio
CAYMAN ISLANDS ÎLES CAÏMANS					
1975 PROOF SETS ENSEMBLES D'ÉPREUVES					
$5 (925 Ag)	7,753				
2 (925 Ag)	5,390				
1 (925 Ag)	7,175				
50¢ (925 Ag)	7,175				
25¢ (CuNi)	7,175				
10¢ (CuNi)	7,175				
5¢ (CuNi)	7,175				
1¢ (Bronze)	7,175				
TOTAL	56,193				
1976 PROOF SETS ENSEMBLES D'ÉPREUVES					
$5 (925 Ag)	5,177				
2 (925 Ag)	3,044				
1 (925 Ag)	3,044				
50¢ (925 Ag)	3,044				
25¢ (CuNi)	3,044				
10¢ (CuNi)	3,044				
5¢ (CuNi)	3,044				
1¢ (Bronze)	3,044				
TOTAL	26,485				

1. Brilliant Uncirculated Brilliant Hors-Circulation

ion and issues — 1977 Production et émission — 1977

Pieces/Pièces / y/Pays	1976	1977 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
	Production	TOTAL	Proof/Épreuves	B.U./B.H-C(1)	
IAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS					
IX QUEENS/SIX REINES					
500 Au by wt/pds)	3,951				
925-Ag)	15,014				
L	18,965				
IX QUEENS/SIX REINES					
500 Au by wt/pds)	950	2,319	1,455	864	
925 Ag)	2,400	1,735	1,043	692	
L	3,350	4,054	2,498	1,556	
ER JUBILEE/JUBILÉ D'ARGENT					
925 Ag)		11,454	11,454		
500 Au)		2,845	2,845		
L		14,299	14,299		

nt Uncirculated/Brilliant Hors-Circulation

Production and issues — 1977

Production et émission — 1977

Pieces Pièces / Country Pays	1976	1977 Production			
		Numismatic Numismatique			Circulation
	Production	TOTAL	Proof/Épreuves	B.U./B.H-C(1)	
COSTA RICA COSTA-RICA					
1977 BU SET/ENSEMBLE B.H-C					
5 centimos (CuNi)		5,001		5,001	
10 centimos (CuNi)		5,001		5,001	
25 centimos (CuNi)		5,001		5,001	
50 centimos (CuNi)		5,001		5,001	
1 colon (CuNi)		5,001		5,001	
TOTAL		25,005		25,005	
1 colon (CuNi)					12,000,000
50 centimos (CuNi)					6,000,000
25 centimos (CuNi)					12,000,000
10 centimos (CuNi)	40,000,000				
5 centimos (CuNi)					30,000,000
TOTAL	40,000,000				60,000,000
EL SALVADOR					
1 centimos (Cartridge Brass)					40,000,000
TOTAL					40,000,000

1. Brilliant Uncirculated Brilliant Hors-Circulation

tion and issues — 1977 Production et émission — 1977

Pieces/Pièces / ry/Pays	1976	1977 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
	Production	TOTAL	Proof/Épreuves	B.U./B.H-C(1)	
FIDJI 1975					
500 Au)	1,911				
925 Ag)	3,007				
L	4,918				
EL/ISRAËL					
orot (A1)					15,000,000
orot (A1)	10,000,000				30,000,000
L	10,000,000				45,000,000
L/NÉPAL					
pee (CuNi)					30,000,000
L					30,000,000
RAGUA 1975					
Cordobas (900 Au)		443	266	177	
L		443	266	177	

nt Uncirculated/Brillant Hors-Circulation

		1977 Production			
PANAMA 1975					
.025 Balboa (CuNi Clad)		40,000		40,000	
.10 Balboa (CuNi Clad)		50,000		50,000	
.25 Balboa (CuNi Clad)		40,000		40,000	
.50 Balboa (CuNi Clad)		20,000		20,000	
1 Balboa (CuNi Clad)		10,000		10,000	
5 Balboa (CuNi Clad)		4,000		4,000	
TOTAL		164,000		164,000	
PANAMA 1976					
.025 Balboa (CuNi Clad)		20,000		20,000	
.10 Balboa (CuNi Clad)		20,000		20,000	
.25 Balboa (CuNi Clad)		12,000		12,000	
.50 Balboa (CuNi Clad)		12,000		12,000	
1 Balboa (CuNi Clad)		12,000		12,000	
5 Balboa (CuNi Clad)		5,000		5,000	
TOTAL		81,000		81,000	

1. Brilliant Uncirculated Brilliant Hors-Circulation

ion and issues — 1977 Production et émission — 1977

Pieces/Pièces / /Pays	1976 Production	1977 Production			
		Numismatic Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/Épreuves	B.U./B.H-C(1)	
MA					
oa 1975 (CuNi Clad)					500,000
oa 1976 (CuNi Clad)					50,000
oa 1975 (CuNi Clad)					80,000
oa 1976 (CuNi Clad)					20,000
					650,000
GAL	26,584,442				32,215,558(2)
	26,584,442				32,215,558(2)
& CAICOS					
URCHILL					
ns (500 Au by wt/pds)	5,975				
	5,975				

1. Uncirculated/Brilliant Hors-Circulation 2. Blanks/Flans

Production and issues — 1977

Production et émission — 1977

Pieces Pièces / Country Pays	1976	1977 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
	Production	TOTAL	Proof/Épreuves	B.U./B.H-C(1)	
TURKS & CAICOS 1975					
100 Crowns (500 Au)	2,264				
50 Crowns (500 Au)	2,440				
25 Crowns (500 Au)	3,367				
20 Crowns (925 Ag)	3,806				
10 Crowns (925 Ag)	4,185				
5 Crowns (500 Ag)	1,760				
1 Crown (CuNi)	1,960				
TOTAL	19,782				
VICTORIA 1976					
100 Crowns (500 Au)	600	3,459	1,804	1,655	
50 Crowns (925 Ag)	4,000	2,408	2,408		
20 Crowns (925 Ag)	31,474	15,595	14,595	1,000	
TOTAL	36,074	21,462	18,807	2,655	
BICENTENNIAL BICENTENAIRE 1976					
50 Crowns (500 Au)	3,326				
20 Crowns (925 Ag)	9,496				
TOTAL	12,822				

1. Brillant Uncirculated Brillant Hors-Circulation

ion and issues — 1977 Production et émission — 1977

Pieces/Pièces / y/Pays	1976 Production	1977 Production — Numismatic — Numismatique TOTAL	Proof/Épreuves	B.U./B.H-C(1)	Circulation
S & CAICOS					
ROOF SETS/ENSEMBLES D'ÉPREUVES					
wns (500 Au)		2,185	2,185		
wns (925 Ag)		2,220	2,220		
wns (500 Ag)		2,220	2,220		
wn (CuNi)		2,270	2,270		
--		8,895	8,895		
EE PROGRAM/ RAMME DU JUBILÉ					
wns (925 Ag)		12,842	12,842		
wns (500 Au)		2,903	2,903		
-		15,745	15,745		
ULATION COINS/ S POUR CIRCULATION	56,400,742				371,650,000
SMATIC COINS/ S NUMISMATIQUES	203,846	341,415	63,871	277,544	
KS/FLANS	26,584,442				32,215,558

it Uncirculated/Brilliant Hors-Circulation

Production and Issues 1977

Production et émission 1977

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Air Canada	Air Canada Medals	Ag (925) Cupro Nickel	6,030 20,010	Médailles Air Canada	Air Canada
Black Foot Indians	Black Foot Indian Medals	Ag (925) Bronze Cupro Nickel	3,000 4,000 10,000	Médailles des Indiens Black Foot	Indiens Black Fo
Canadian Council of Professional Engineers	Canadian Council of Professional Engineers Medal	Ag (925) Gilded/Dorée	1	Médailles du Conseil canadien des ingénieurs	Conseil canadien des ingénieurs
Canadian Institute of Chartered Accountants	Award of the Institute	Au (18KT)	1	Prix de l'Institut	Institut canadien comptables agréé
Columbia House	Alan Black Medals	Ag (925)	2,923	Médailles Alan Black	Columbia House
Consumer & Corporate Affairs	1,000,000 Patent Plaques	Tombac Gilded/Dorée	1 2	Plaques du 1,000,000 brevets	Consommation e Corporations
Department of National Defence	Canadian Forces Decoration Medals	Tombac	10,000	Décorations des Forces armées-médailles	Ministère de la d nationale
	Canadian Forces Decoration Bars	Gilded/Dorée	6,700	Décoration des Forces armées-barrettes	
Department of Veterans Affairs	Atlantic Stars 1939/45 Stars	Tombac Tombac	200 300	Étoiles de l'Atlantique Étoiles 1939/45	Ministère des an combattants
Ecole Polytechnique	Polytechnique Medals	Ag .999	101	Médailles Polytechnique	École Polytechni

tion and Issues 1977 Production et émission 1977

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
neering Institute of Canada	Leonard Medal	Au (10KT)	2	Médaille Léonard	Institut des ingénieurs du Canada
	Gzowski Medal	Au (10KT)	1	Médaille Gzowski	
	Keefer Medal	Au (10KT)	2	Médaille Keefer	
	Ross Medal	Au (10KT)	1	Médaille Ross	
ronment Canada	Patterson Medal	Ag (925)	1	Médaille Patterson	Environnement Canada
ernment House	Order of Canada (Paper weight)	Tombac	14	Ordre du Canada (presse papier)	Résidence du Gouverneur
	Engraving only — 2		2	gravure seulement — 2	
ernment House	Long Service Medals			Médailles d'ancienneté	Résidence du Gouverneur
	English	Ag (925)	27	— anglais	
	French		17	— français	
Excellency, The Right ourable Jules Léger, , C.M.M., C.D.	Governor General Medal School Size	Au (22KT)	1	Médaille du Gouverneur général (grandeur école)	Son Excellence le très honorable Jules Léger, C.C., C.M.M., C.D.
		Ag (925) Gilded/Dorée	50		
		Tombac	250		
	36 mm	Au (10KT)	1	36 mm	
		Tombac	1,000		
	Four Governors General/Medallion	Au (22KT)	1	Médaillon des quatre Gouverneurs généraux	
national Nickel Company anada	Indonesia Medallion 75mm	Platinum	1	Médaillon de	International Nickel Company of Canada
		Nickel	200	l'Indonésie (75 mm)	
	45mm	Nickel	6,001	45 mm	
	Guatemalan Medallion	Nickel	3,500	Médaillon de la Gautemala	

Production and Issues 1977

Production et émission 1977

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Institute of Public Administration of Canada	Vanier Medal	Au (14KT)	1	Médaille Vanier	Institut d'administ publique
Italcambio Inc.	Tait McKenzie stamps $1.00	Ag (999)	5,108	Timbres Tait $1.00	Italcambio Inc.
	$1.00	Au (999)	771	McKenzie $1.00	
	$2.00	Ag (999)	5,718	$2.00	
	$2.00	Au (999)	771	$2.00	
Mint Museum	Governor General Medal (School Size)	Ag (925) Gilded/Dorée	1	Médaille du Gouverneur général (grandeur école)	Musée de la Mon
	Government Long Service Medal — French	Ag (925)	1	Médaille d'ancienneté du gouvernement-français	
	Royal Canadian Mounted Police — Long Service Medal	Ag (925)	1	Médaille d'ancienneté Gendarmerie royale du Canada	
Mrs. F.F. Worthington	Worthington Shield	Ag (999)	1	Écusson Worthington	Mme F.F. Worthi
Operation Sail	Host Ship Eagle	Ag (925)	262	Bateau Hôte "Eagle"	Opération Sail
	Canadian Ship Blue Nose II	Ag (925)	262	Bateau Canadien "Bluenose II"	
Port Colborne	Tokens	Nickel	10,000	Jetons	Port Colborne
Professional Institute of the Public Service of Canada	Professional Institute Medal	Au (14KT) Gilded/Dorée	2	Institut professionnel — médailles	Institut profession la Fonction publi du Canada
	Replicas	Bronze		répliques	
	sets	Gilded/Dorée	2	— ensembles	

tion and Issues 1977 Production et émission 1977

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
bec Carnival	Bonhomme Dollar 1955	Cupro Nickel	50,000	Dollar Bonhomme 1955	Carnaval de Québec
	1956		50,000	1956	
	1957		50,000	1957	
al Architectural tute of Canada	Allied Arts Medal	Ag (925)	2	Médaille des Arts	Institut royal d'architecture du Canada
	Engraving Only		1	connexes — gravure	
	Student Medal	Tombac	20	Médaille d'étudiants	
	Fellows Medal	Tombac	14	Médaille des Fellows	
al Bank of Canada	Royal Bank Award Medal	Au (Fine/Fin)	2	Médaille de la Banque royale	Banque royale du Canada
al Canadian Geographical ety	Massey Medal	Ag (925)		Médaille Massey	Société géographique royale du Canada
		Gilded/Dorée	2		
	Refinishing Only		8	Finissage seulement	
al Canadian Mint	Ottawa-Winnipeg Medal	Cupro Nickel	7,800	Médaille des Monnaies Ottawa-Winnipeg	Monnaie royale canadienne
	Four Governors General Medallion	Ag (925)	24,703	Médaillon des quatre gouverneurs généraux	
		Cupro Nickel	30,342		
al Canadian Mounted e	Long Service Medal	Ag (925)	1,000	Médaille d'ancienneté	Gendarmerie royale du Canada
	Stars (Clasps)	Ag (925)	35	Agrafe d'ancienneté	
		Bronze	85		
al Society of Canada	Miller Medal	Au (18KT)	1	Médaille Miller	La Société royale du Canada
	Tory Medal	Au (18KT)	1	Médaille Tory	
	Lorne Pierce Replica	Tombac Gilded/Dorée	1	Réplique Lorne Pierce	
	Innis Gerin Medal		1	Médaille Innis Gerin	
	Thomas W. Eddie Medal (cleaned and engraved only)		1	Médaille Thomas W. Eddie (nettoyées et gravées seulement)	

Production and Issues 1977

Production et émission 1977

Requestor	Items	Compositions	Production	Items	Requérant
Secretary of State	Jubilee Medal	Au (22KT) Ag (925)	1 30,000	Médaille du Jubilé	Secrétariat d'État
St. Andrews-By-The-Sea	Tokens 1977 1977 1976	Cupro Nickel Ag (925) Ag (925)	10,000 500 500	Jetons 1977 1977 1976	St. Andrews-By-T
Saint John's Harbour	Tokens	Bronze Tombac	67,000 62,000	Jetons	Port de Saint Joh
Transport Canada	Canadian Coast Guard College Centennial Award	Au (Fine/Fin)	1	Médaille du Centenaire du Collège de la garde-cotière canadienne	Ministère du tran
TOTAL: Medals and Tokens			474,443	TOTAL: médailles et jetons	
TOTAL: Bars and Clasps			6,820	TOTAL: Barrettes et Agrafes	
GRAND TOTAL			481,263	TOTAL GÉNÉRAL	

sition of all Deposits Received in 1977

Composition de tous les dépôts reçus pour 1977

	Deposits / Dépôts Received / reçus	Weight in / Poids en Troy Ounces / onces troy	Mean Fineness / Titre moyen Parts/1000 / Parties/1000		% / % Base / Métaux Metal / communs
			Gold/Or	Silver/Argent	
Gold/Or fin	411	165,411.975	997.273		0.272
n Gold/Matières d'or	1797	1,366,012.480	810.114	114.098	7.579
ery Scrap/Rebuts de bijouterie	466	87,373.180	355.401	146.439	49.816
Refining/Affinerie divers:					
d Olympic coins/Pièces d'olympiques non vendues	95	51,323.510	598.531	32.439	36.903
laneous Rejected Pieces/Divers pièces rejetées	110	112,694.840	915.991	80.590	0.342

Assays and Analyses Performed on Gold and Silver

Essais et analyses effectués sur l'or et l'argent

Gold:	Assays Essais	Or:
Refining (chlorination, electrolytic, granulations)	3,882	Affinages (chloruration, electrolyses, granulations)
Rough Gold (bullion and scrap)	15,703	Or brut (matière d'or et rebut)
Proof (for gold determination)	1,781	Épreuves (pour essais d'or)
Parting Buttons (for silver determination)	5,580	Échantillons de départs (pour essai de l'argent dans l'or)
Parting Proofs (for silver determination)	711	Épreuves de départs (pour essais de l'argent dans l'or)
Miscellaneous (sweeps, residues, Cottrell, . . .)	452	Divers (résidus, balayures, Cottrell, . . .)
Consumer & Corporate Affairs (Marking Act)	574	Consommation & Corporations (Loi sur le poiçonnage des métaux précieux
	28,683	
Silver:		Argent:
Standard Bars (500 silver, 500 copper)	1,994	Barres réglementaires (500 argent, 500 cuivre)
Sterling Silver (Olympic Program)	2,720	Argent sterling (monnaie olympique)
Fine Silver (silver chloride from refinery)	339	Argent fin (chlorure d'argent de l'affinerie)
Silver bullion scrap (worn coins)	58	Matières d'argent (pièces de monnaie usées)
Proofs	392	Épreuves
Miscellaneous (sweeps, residues, Cottrell, . . .)	188	Divers (résidus, balayures, Cottrell, . . .)
Consumer & Corporate Affairs (Marking Act)	279	Consommation & Corporations (Loi sur le poiçonnage des métaux précieux
	5,970	

nd Silver Deposits Received and Processed 1976-1977

Dépôts d'or et d'argent reçus et traités 1976-1977

osits/Dépôts	Deposits/ Dépôts 1976	Deposits/ Dépôts 1977	Gross/Onces Ounces/brut		Fine Gold/Or fin Ounces/Onces		Fine Silver/Argent fin Ounces/Onces	
			1976	1977	1976	1977	1976	1977
to Her Majesty/Vente à Sa ajesté	7	4	144	115	124	29	189,341	178,274
Storage/Pour entreposage	3,022	2,413	1,927,119	1,695,461	1,599,611	1,405,550		
llery & Miscellaneous/Bijouterie divers	298	462	84,246	87,240	33,094	31,007		
	3,327	2,879	2,011,509	1,782,816	1,632,829	1,436,586	189,341	178,274
Deposits from Other vernment Departments/Dépôts rgent provenant d'autres nistères fédéraux	1		450				420	
AL RECEIVED/TOTAL REÇU	3,328	2,879	2,011,959	1,782,816	1,632,829	1,436,586	189,761	178,274

Production — 1977

Production — 1977

Production	Number Nombre	Troy Ounces/Onces Troy		Average/Tit Assay/moye
		Gross Weight/Poids brut	Fine Weight/Poids du Métal	
Fine Gold Bars/Barres d'or fin	2,970	1,192,908.625	1,192,789.390	999.9
Fine Gold Bars/Barres d'or fin	81	32,345.725	32,246.065	996.9
Granulated Gold/Or granulé		213,388.110	213,366.805	999.9
Fine Silver Bars/Barres d'argent	120	121,490.900	121,446.620	999.6
Granulated Silver/Argent granulé		500.050	500.000	999.9
Medal Bars - Gold/Barres à médailles - or	2	149.650	137.310	917.5
Medal Bars - Silver/Barres à médailles - argent	1	91.200	7.570	83.5
Experimental Gold Bars/Barres expérimentales d'or	3	58.620	53.663	915.4
Experimental Silver Bars/Barres expérimentales d'argent	3	58.620	2.500	42.6
TOTAL Gold and Silver/Or et Argent		1,560,991.500	1,560,549.923	

Special Processes/Procédés spéciaux	Number/ Nombre	Gross Weight/Poids Brut (Ounces Troy/Onces Troy)	Gross Weight/Poids Brut (Pounds/Avoir)
Remelts Refonte	6	2,251.710	
Toughenings Durcissement	2	283.800	
Chloride Produced Réduction par chloruration			28,611
Sweeps Poussières			38,272

ullion Transactions
/ 2, 1908 to December 31, 1977

Transactions portant sur les matières d'or
du 2 janvier 1908 au 31 décembre 1977

sactions	Gold Received/Or reçu		Gold Issued/Or sorti	
	Gross Weight/Poids Brut	Fine Gold/Or Fin	Coins/Pièces de Monnaie	Bullion/Barres
Année	Ounces Onces	Ounces, Onces	Ounces Fine Onces (Fin)	Ounces Fine, Onces (Fin)
-1967	197,636,658.971	159,425,696.845	486,078.486	158,793,555.558
68	2,772,005.133	2,236,722.490	75,793.140	2,221,588.718
69	2,664,341.192	2,146,506.973		2,089,226.176
70	2,638,811.478	2,113,797.577		2,149,889.701
71	2,499,674.160	2,010,475.538		2,009,217.888
72	2,380,987.885	1,930,715.732		1,895,252.964
73	1,890,432.060	1,475,731.897		1,483,410.759
74	1,668,508.333	1,279,597.783		1,337,090.085
75	1,371,964.570	1,079,021.919		1,056,077.585
76	2,011,508.740	1,632,829.300		1,664,841.114
77	1,782,815.985	1,436,585.879	71,609.533	1,452,294.281
AL	219,317,708.507	176,767,681.933	633,481.159	176,152,444.859

Origin of the Bullion Deposited, Sale to Her Majesty and for Storing During 1977

Provenance des matières d'or et d'argent en dépôt, aux fins de vente à Sa Majesté et d'entreposage au cours de 1977

Ounces/Onces Origin, Provenance	Sale to/Vente à Her Majesty/Sa Majesté		Gold Storage/Entreposage and Gold Returned on Deposits / d'or et or remis au déposant		TOTAL		
	Gross/Poids Weight/brut	Fine Or Gold fin	Gross/Poids Weight/brut	Fine Or Gold fin	Gross/Poids Weight/brut	Fine Or Gold/fin	Fine Silver/Ar
Canadian Mines & Refineries Mines & Affineries canadiennes							
Ontario	2.100	2.059	649,947.280	549,455.075	649,949.380	549,457.134	61,856.74
Quebec Québec			404,944.180	334,563.040	404,944.180	334,563.040	46,979.16
British Columbia Colombie-Britannique			19,901.490	17,596.011	19,901.490	17,596.011	1,752.56
Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest			279,767.200	196,578.963	279,767.200	196,578.963	42,787.94
Yukon Territory Territoire du Yukon			11,450.230	8,430.924	11,450.230	8,430.924	1,769.56
TOTAL	2.100	2.059	1,366,010.380	1,106,624.013	1,366,012.480	1,106,626.072	155,145.96
Jewellery & Misc. Bijouterie et divers			87,239.720	31,007.179	87,239.720	31,007.179	12,780.67
Miscellaneous Refining Divers Affinages			329,451.025	298,925.899	329,451.025	298,925.899	10,347.75
TOTAL	2.100	2.059	1,782,701.125	1,436,557.091	1,782,703.225	1,436,559.150	178,274.38
Fine Gold released from storage for sale to Her Majesty Or fin sorti d'entreposage pour vente à Sa Majesté	112.760	26.729			112.760	26.729	
TOTAL	114.860	28.788	1,782,701.125	1,436,557.091	1,782,815.985	1,436,585.879	178,274.38

CAI
RM
-R74

Government
Publications

ANNUAL
REPORT 1978

RAPPORT
ANNUEL 1978



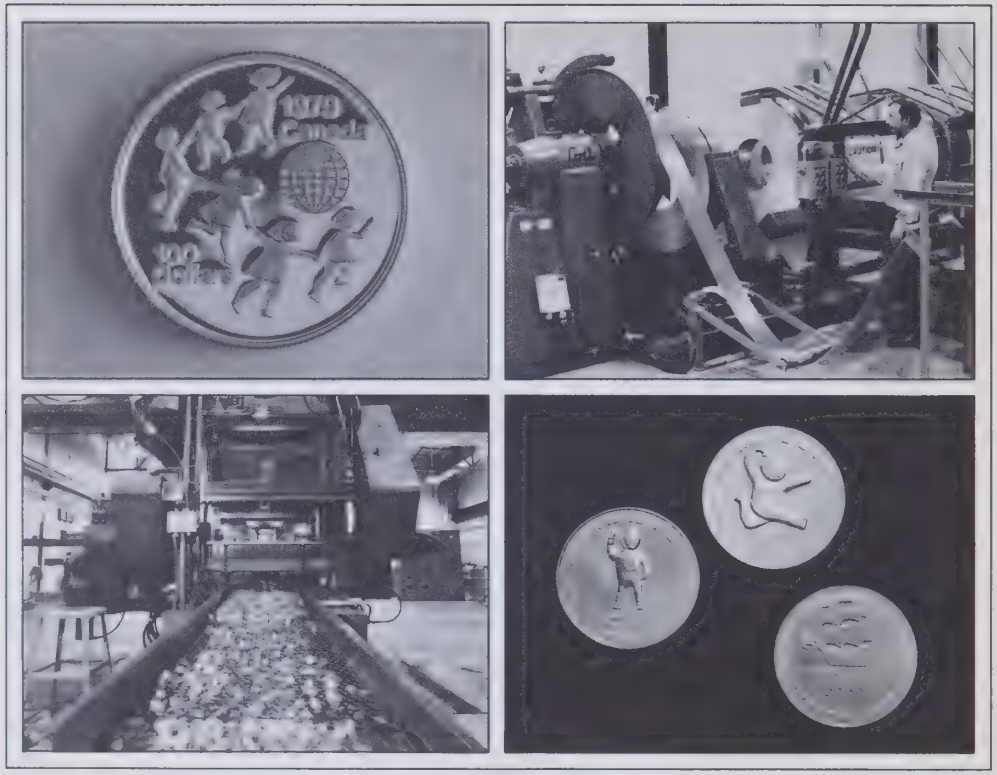
Royal Canadian Mint

Monnaie royale canadienne

Contents

Letter of transmittal	3	Lettre d'envoi
Foreword	4	Avant-propos
Board of Directors	5	Conseil d'administration
Senior officers	5	Cadres supérieurs
Corporation organization chart	5	Organigramme de la corporation
Summary of activities	6	Sommaire des activités
Statistical summary	9	Sommaire des statistiques
Auditor General's Report	11	Rapport du Vérificateur général
Balance sheet	12	Bilan
Statement of income	14	État des revenus et dépenses
Statement of changes in financial position	15	État de l'évolution de la situation financière
Notes to financial statements	16	Notes aux états financiers
Tables		**Tableaux**
Canadian coinage production (in pieces)	21	Monnaie canadienne production (nombre de pièces)
Canadian numismatic coinage	22	Monnaie canadienne numismatique
Canadian gold coinage	23	Monnaie canadienne en or
Canadian silver coinage	24	Monnaie canadienne en argent
Canadian coinage (other metals)	25	Monnaie canadienne (autres métaux)
Canadian coinage in circulation	26	Monnaie canadienne en circulation
Canadian coinage issued	27	Monnaie canadienne émise
Foreign coinage	28	Monnaie étrangère
Medals, tokens and others	39	Médailles, jetons et autres
Assays	44	Essais
Refinery	45	Affinerie

Sommaire


1970
Canada
100
dollars

Letter of transmittal

Lettre d'envoi

ptember 5, 1979
r. Roch LaSalle
inister of Supply and Services Canada
ouse of Commons
tawa, Ontario

r:
m honoured to report on the operations of the Royal Canadian Mint
ring the fiscal year ended December 31, 1978. On behalf of the Board of
rectors, and in accordance with Section 75 (3) of the Financial
dministration Act, I forward herewith the annual report, the report of the
uditor General and the financial statements of the Royal Canadian Mint.

ours sincerely,

Le 5 septembre 1979
Monsieur Roch LaSalle
Ministre des Approvisionnements et Services Canada
Chambre des Communes
Ottawa, Ontario

Monsieur le Ministre,
J'ai l'honneur de présenter le rapport sur les activités de la Monnaie royale canadienne pour l'année financière terminée le 31 décembre 1978. Au nom du Conseil d'administration et conformément à l'article 75 (3) de la loi sur l'administration financière, je vous fais parvenir ci-joints le rapport annuel, le rapport du Vérificateur général et les états financiers de la Monnaie royale canadienne.

Veuillez agréer, Monsieur, l'expression de mes meilleurs sentiments.



Yvon Gariépy
Master Directeur

Foreword

The Ottawa Mint was originally established in 1908 by Royal Proclamation as a Branch of the Royal Mint, London, under the provisions of the United Kingdom Coinage Act of 1870. In 1931, by an Act of the Canadian Parliament, the Royal Canadian Mint was established as a Branch of the Department of Finance of Canada.

In 1969, the Mint was converted into a Crown Corporation by the Government Organization Act of 1969 with the objects of minting coins in anticipation of profit and carrying out other related activities. It now operates under authority of the Royal Canadian Mint Act, being Chapter R-8 of the Revised Statutes of Canada, 1970.

The corporate powers of the Mint are as follows:

(a) to produce and arrange for the production and supply of the coins of the currency of Canada;

(b) to produce coins of the currency of countries other than Canada;

(c) to melt, assay and refine gold, silver and other metals;

(d) to buy and sell gold, silver and other metals;

(e) to assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty and others;

(f) to prepare and store shipments of coins, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint;

(g) to make medals, plaques and other devices;

(h) to do all such other things as are incidental and conducive to the attainment of the objects and the exercise of the powers of the Mint.

As a Crown Agency, the Royal Canadian Mint reports to Parliament through the Minister of Supply and Services Canada. The Annual Report and Financial Statements for the year ending December 31, 1978, certified by the Auditor General, follow.

Avant-propos

La Monnaie d'Ottawa a été établie en 1908 par ordonnance royale, à titre succursale de la Monnaie royale de Londres, conformément aux dispositio de la United Kingdom Coinage Act de 1870. En 1931, en vertu d'une loi d gouvernement canadien, la Monnaie royale canadienne a été intégrée au ministère des Finances du Canada.

En 1969, la Monnaie est devenue une corporation de la Couronne en vert de la loi de 1969 sur l'organisation du gouvernement. Elle a pour mandat frapper des pièces de monnaie pour en retirer un profit et de s'adonner à des travaux connexes. Ses activités sont maintenant régies par la loi sur la Monnaie royale canadienne chapitre R-8 des Statuts révisés du Canada 1970.

La loi énonce les principales fonctions de la Monnaie comme étant de

(a) fabriquer des pièces de monnaie canadienne et prendre des mesures pour assurer la fabrication et l'approvisionnement;

(b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

(c) fondre, essayer et affiner l'or, l'argent et d'autres métaux;

(d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

(e) essayer, affiner, entreposer et s'occuper de l'or, de l'argent et d'autre métaux pour le compte de Sa Majesté ou d'autres personnes;

(f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or et d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie;

(g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes;

(h) et de faire toute chose qui contribue à la réalisation des objets et à l'exercice des pouvoirs de la Monnaie ou qui en devient une conséque nécessaire.

En tant qu'organisme d'État, la Monnaie royale canadienne présente un rapport au Parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services Canada. On trouvera ci-après le rappor annuel et les états financiers pour l'année terminée le 31 décembre 197 certifiés par le Vérificateur général.

Board of Directors / Conseil d'administration

JACQUES M. DESROCHES
Chairman
Deputy Minister of Supply
Supply and Services Canada



WILLIAM A. KENNETT
Inspector General of Banks
Department of Finance



J.P. DROLET
Assistant Deputy Minister
(Mineral Development)
Department of Energy,
Mines and Resources



BRUNO MELOCHE
Lawyer
Montreal, Quebec



J. SCHIMNOWSKI
President
Western Paint Company Limited
Winnipeg, Manitoba



LOUISETTE DUCHESNEAU-
McLACHLAN
Lawyer
North Bay, Ontario



YVON GARIÉPY
Master
Royal Canadian Mint



JACQUES M. DESROCHES
Président
Sous-ministre des Approvisionnements
Approvisionnements et Services Canada

WILLIAM A. KENNETT
Inspecteur général des banques
Ministère des Finances

J.P. DROLET
Sous-ministre adjoint
(exploitation minérale)
Ministère de l'Énergie,
des Mines et des Ressources

BRUNO MELOCHE
Avocat
Montréal, Québec

J. SCHIMNOWSKI
Président
Western Paint Company Limited
Winnipeg, Manitoba

LOUISETTE DUCHESNEAU-
McLACHLAN
Avocat
North Bay, Ontario

YVON GARIÉPY
Directeur
Monnaie royale canadienne

Senior officers / Cadres supérieurs

YVON GARIÉPY
Master
Royal Canadian Mint



D.M. CUDAHY
Director
Production, Head Office



R.J. HUOT
Director
Marketing, Head Office



G.A. LAHAIE
Director
Administration and Finance
Head Office



K.L. DAVIES
General Manager
Hull Mint



R.A. KAY
General Manager
Ottawa Mint



D. SMITH
General Manager
Winnipeg Mint



YVON GARIÉPY
Directeur
Monnaie royale canadienne

D.M. CUDAHY
Directeur
Production, siège social

R.J. HUOT
Directeur
Marketing, siège social

G.A. LAHAIE
Directeur
Administration et finances
Siège social

K.L. DAVIES
Administrateur en chef
Monnaie de Hull

R.A. KAY
Administrateur en chef
Monnaie d'Ottawa

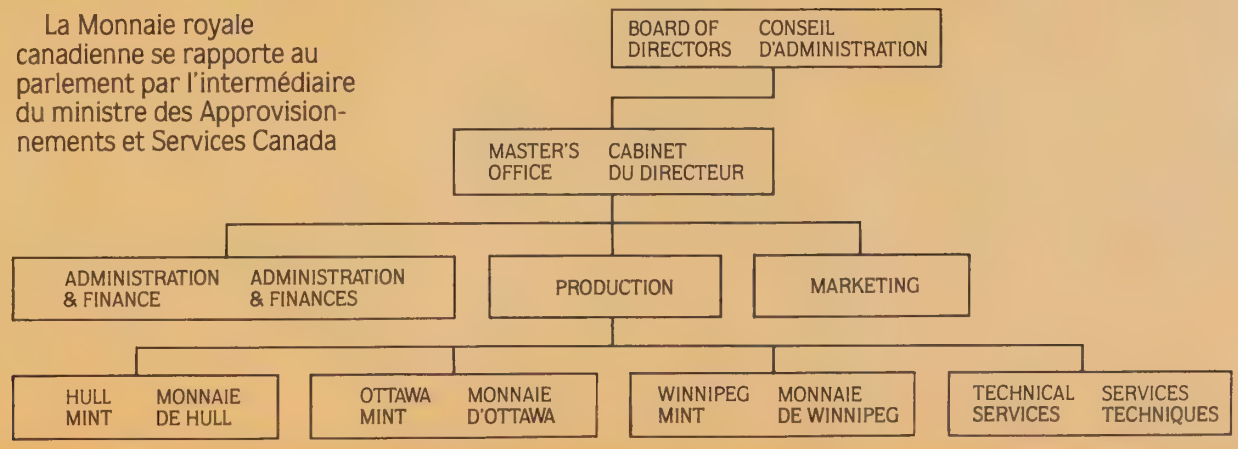
D. SMITH
Administrateur en chef
Monnaie de Winnipeg

Corporation organization chart

The Royal Canadian Mint reports to parliament through the Minister of Supply and Services Canada

Organigramme de la corporation

La Monnaie royale canadienne se rapporte au parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services Canada

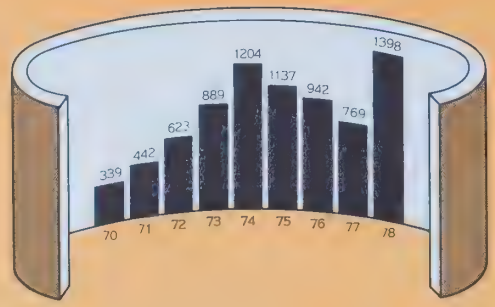


Summary of activities

Sommaire des activités

PRODUCTION:
CANADIAN CIRCULATING COINS
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE POUR CIRCULATION
(en millions de pièces)



1978 was a very active year at the Royal Canadian Mint. Total production increased by 629 million pieces. Production of domestic circulating coins increased from 769 million to 1.4 billion.

Though the mintage of Canadian numismatic coins decreased from 3.5 million to 3.4 million, sales increased by 3.7%. The $100 gold programme was a success and the announced mintage of 200,000 was totally subscribed to.

With regard to the production of coins and blanks for foreign countries, 592.9 million circulating coins, 100 million blanks and 478,745 numismatic coins were struck compared to 371.6 million, 32.2 million and 341,415 respectively in 1977.

Furthermore, 689,240 medals, tokens, clasps and bars were struck. An increase of 214,797 pieces.

L'année 1978 fut très active à la Monnaie royale canadienne. La production totale a augmenté de 629 millions de pièces. La fabrication de pièces pour circulation domestique est passée de 769 millions à 1.4 milliard.

Bien que la frappe de pièces numismatiques canadiennes ait légèrement fléchi, soit de 3.5 millions de pièces à 3.4 millions, les ventes ont augmenté de 3.7%. Le programme de la pièce de $100 en or a connu un succès alors que la frappe autorisée de 200,000 a été vendue.

En ce qui concerne la frappe de pièces pour les pays étrangers, 592.9 millions de pièces de monnaie pour la circulation, 100 millions de flans et 478,745 pièces de monnaie numismatique ont été fabriqués par rapport à 371.6 millions, 32.2 millions et 341,415 respectivement en 1977.

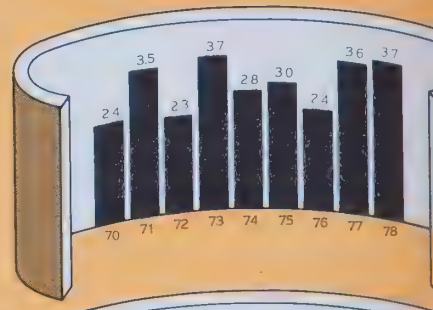
De plus, 689,240 médailles, jetons, agrafes et barrettes ont été frappés. Une augmentation de 214,797 pièces.

There was a decrease in the number of deposits and quantity of gold received in 1978. The gross weight of deposits received was 1,559.219 troy ounces which contained 1,277.132 ounces of pure gold and 171,404 ounces of pure silver.

Il y a eu une diminution dans le nombre de dépôts et la quantité d'or reçu en 1978. Le poids brut des dépôts reçus a été de 1,559.219 onces troy contenant 1,277.132 onces d'or pur et 171.404 onces d'argent pur.

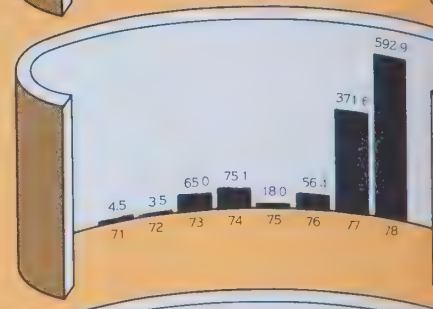
SALES OF CANADIAN NUMISMATIC COINS EXCLUDING OLYMPIC COINS
(millions of pieces)

VENTES DE MONNAIE CANADIENNE NUMISMATIQUE EXCLUANT LA MONNAIE OLYMPIQUE
(en millions de pièces)



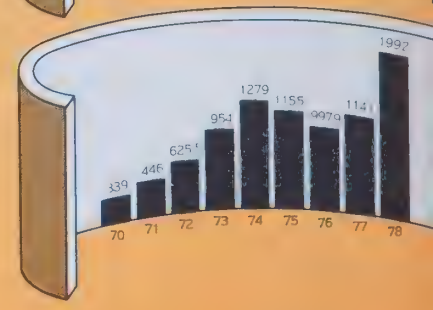
PRODUCTION:
FOREIGN COUNTRIES CIRCULATING COINS
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES DE MONNAIE POUR CIRCULATION PAYS ÉTRANGERS
(en millions de pièces)



PRODUCTION: CIRCULATING COINS FOR CANADA AND FOREIGN COUNTRIES
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES DE MONNAIE POUR CIRCULATION CANADA ET PAYS ÉTRANGERS
(en millions de pièces)

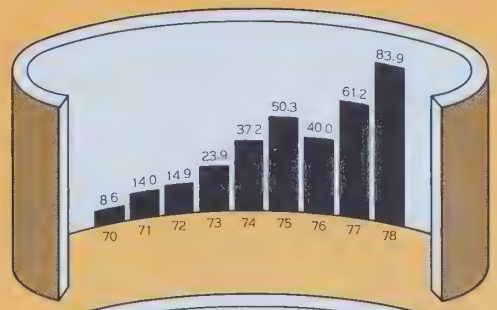


Sommaire des activités

Summary of activities

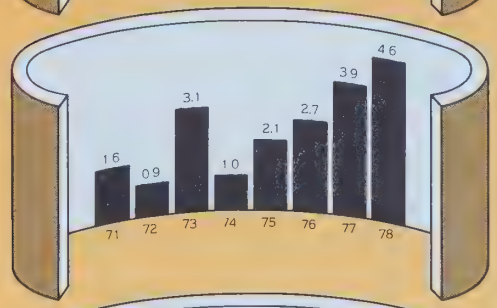
EVENUE
millions of dollars)

EVENUS
en millions de dollars)



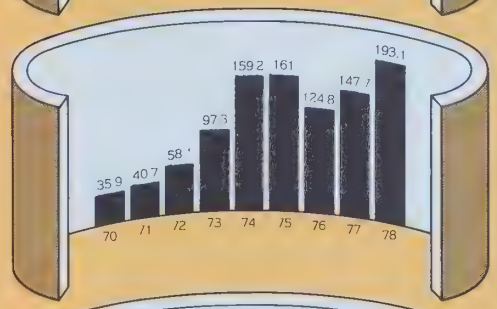
ROFIT
millions of dollars)

ROFIT
en millions de dollars)



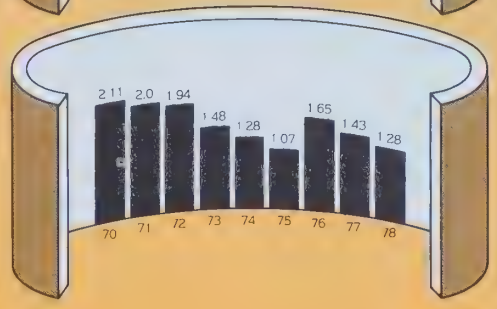
OLD PRICES 1970-1978
ased on yearly average prices
ondon Market Fixings
JS $)

RIX DE L'OR 1970-1978
aleurs moyennes pour l'année
ur le marché de Londres
JS $)



RODUCTION: REFINERY
INE GOLD
millions of ounces Troy)

RODUCTION: AFFINERIE
R FIN
en millions d'onces troy)



Financial statement

Profit for 1978 amounts to $4.6 million, an increase of $.7 million from the previous year's net profit of $3.9 million.

États financiers

Le profit de la Monnaie en 1978 s'est élevé à $4.6 millions, soit une augmentation de $.7 million par rapport au $3.9 millions de l'année précédente.

A new corporate logo depicting the Canadian maple leaf/crown perched atop a stylized "M" was introduced this year. Through this new logo, the Mint will project the image of a progressive, competitive Canadian enterprise with high quality standards and recognized technical skills.

Cette année, la Monnaie a adopté un nouveau symbole, soit une feuille d'érable/couronne soutenue par un "M" stylisé. Ce nouveau logo projettera l'image d'une organisation avant-gardiste et compétitive dont les techniques et exigences de qualité sont reconnues à travers le monde.

Royal Canadian Mint

Monnaie royale canadienne


CANADA

Statistical summary — Sommaire des statistiques

RODUCTION OF CANADIAN COINAGE	QUANTITY/QUANTITÉ		FABRICATION DE MONNAIE CANADIENNE
	1978	1977	
rculating coins	1,398,901,000	769,931,828	Monnaie pour circulation
mismatic coins	3,405,803	3,479,472	Monnaie numismatique
TAL	**1,402,306,803**	773,411,300	**TOTAL**
RODUCTION OF FOREIGN COINAGE			FABRICATION DE MONNAIE ÉTRANGÈRE
RCULATING COINS			MONNAIE POUR CIRCULATION
ngladesh	298,226,000	196,000,000	Bangladesh
rbados	7,200,000		Barbades
lombia (blanks)	90,000,000		Colombie (flans)
sta Rica	10,000,000	60,000,000	Costa Rica
Salvador		40,000,000	El Salvador
ael	106,939,000	45,000,000	Israël
pal		30,000,000	Népal
w Zealand	55,500,000		Nouvelle-Zélande
caragua	20,000,000		Nicaragua
nama		650,000	Panama
rtugal (blanks)	10,000,000	32,215,558	Portugal (flans)
ain	95,000,000		Espagne
JMISMATIC COINS			MONNAIE NUMISMATIQUE
hamas	22	3,735	Bahamas
rmuda	200	2,777	Les Bermudes
yman Islands	44,900	18,353	Îles Caïmans
sta Rica		25,005	Costa Rica
ael	30,000		Israël
w Zealand	384,000		Nouvelle-Zélande
caragua	5,740		Nicaragua
nama		245,000	Panama
rks & Caicos	13,883	52,077	Turks & Caïcos

Statistical summary

Sommaire des statistiques

MEDALS, MEDALLIONS, TOKENS AND OTHERS	QUANTITY/QUANTITÉ		MÉDAILLES, MÉDAILLONS, JETONS ET AUT
	1978	1977	
Pieces	689,240	474,443	Pièces
PRECIOUS METALS			MÉTAUX PRÉCIEUX
Deposits received	2,569	2,879	Dépôts reçus
REFINED BULLION			OR AFFINÉ
400 oz gold bars 996.9		81	Barres d'or 400 onces 996.9
400 oz gold bars 999.9	2,768	2,970	Barres d'or 400 onces 999.9
Granulated gold (ounces) 999.9	149,040.521	213,388.110	Granules d'or (onces) 999.9
1100 oz silver bars 999.6		120	Barres d'argent 1100 onces 999.6
1100 oz silver bars 999.7	134		Barres d'argent 1100 onces 999.7
Granulated silver (ounces)		500.050	Granules d'argent (onces)
EMPLOYEES AS AT DECEMBER 31	674	600	EMPLOYÉS AU 31 DÉCEMBRE
VISITORS			VISITEURS
Ottawa	82,005	71,901	Ottawa
Winnipeg	62,135	57,918	Winnipeg

Auditor General's Report

The Honourable Roch LaSalle, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services
Ottawa, Ontario

I have examined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at December 31, 1978, and the statements of income and changes in financial position for the year then ended. My examination was made in accordance with generally accepted auditing standards, and accordingly included such tests and other procedures as I considered necessary in the circumstances.

In my opinion, these financial statements give a true and fair view of the financial position of the Corporation as at December 31, 1978, and the results of its operations and the changes in its financial position for the year then ended in accordance with generally accepted accounting principles applied on a basis consistent with that of the preceding year.

I further report that, in my opinion, proper books of account have been kept by the Corporation, the financial statements are in agreement therewith and the transactions that have come under my notice have been within its statutory powers.

Auditor General of Canada
J. J. Macdonell

Ottawa, Ontario
August 30, 1979

Rapport du Vérificateur général

L'honorable Roch LaSalle, C.P., député
Ministre des Approvisionnements et Services
Ottawa (Ontario)

J'ai vérifié le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembre 1978 ainsi que l'état des revenus et dépenses et l'état de l'évolution de la situation financière pour l'année terminée à cette date. Ma vérification a été effectuée conformément aux normes de vérification généralement reconnues, et a comporté par conséquent les sondages et autres procédés que j'ai jugés nécessaires dans les circonstances.

À mon avis, ces états financiers présentent un aperçu juste et fidèle de la situation financière de la société au 31 décembre 1978 ainsi que les résultats de son exploitation et l'évolution de sa situation financière pour l'année terminée à cette date selon les principes comptables généralement reconnus, appliqués de la même manière qu'au cours de l'année précédente.

De plus, je déclare que la société, à mon avis, a tenu des livres de comptabilité appropriés, que les états financiers sont conformes à ces derniers et que les opérations dont j'ai eu connaissance ont été effectuées dans le cadre de ses pouvoirs statutaires.

le Vérificateur général du Canada
J. J. Macdonell

Ottawa (Ontario)
le 30 août 1979

Balance sheet

Bilan

as at 31 December 1978

au 31 décembre 1978

Assets	1978	1977	Actif
CURRENT			ACTIF À COURT TERME
Cash	$ 8,066,890	$18,646,692	Encaisse
Accounts receivable			Comptes à recevoir
Government departments	4,155,666	6,834,108	Ministères du gouvernement
Other	2,660,517	2,028,605	Autres
Inventories (Note 4)	17,892,753	14,246,269	Stocks (Note 4)
Prepaid expenses	536,890	546,000	Dépenses payées d'avance
	33,312,716	42,301,674	
FIXED (Note 5)			IMMOBILISATIONS (Note 5)
Land, buildings and equipment	22,314,858	21,600,538	Terrain, bâtiments et équipement
Less: accumulated depreciation	7,301,634	5,999,188	Moins: amortissement accumulé
	15,013,224	15,601,350	
	$48,325,940	$57,903,024	

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Royal Canadian Mint / Monnaie royale canadienne

Balance sheet — Bilan

Liabilities	1978	1977	Passif
CURRENT			À COURT TERME
Accounts payable and accrued liabilities:			Comptes à payer et frais courus
Government Departments	$ 3,385,889	$17,225,971	Ministères du gouvernement
Other	4,464,738	3,831,818	Autres
Contractors' holdbacks	47,401	61,195	Retenues des entrepreneurs
Numismatic advance payments	4,872,279	992,390	Paiements anticipés pour les pièces numismatiques canadiennes
Payable to Government of Canada			À payer au Gouvernement du Canada
Loan interest	653,768	633,231	Intérêts sur emprunts
Loan including current portion of long term debt	3,131,785	3,953,850	Emprunts, y compris la fraction de la dette à long terme exigible à moins d'un an
Income in excess of statutory limitations (Note 2)	4,571,715	6,690,919	Bénéfices en excédent des limitations statutaires (Note 2)
	21,127,575	33,389,374	
LONG-TERM			DETTE À LONG TERME
Government of Canada loans (Note 6)	26,525,150	24,877,000	Emprunts auprès du Gouvernement du Canada (Note 6)
Less: current portion	2,131,785	2,953,850	Moins: la fraction exigible à moins d'un an
	24,393,365	21,923,150	
Provision for employee termination benefits	1,805,000	1,590,500	Provision pour indemnités de cessation d'emploi
	26,198,365	23,513,650	
RESERVE FOR LOSSES (Note 2)	1,000,000	1,000,000	RÉSERVE POUR PERTES (Note 2)
	$48,325,940	$57,903,024	

Certified correct — G. A. LAHAIE
Certifié exact — Vice-President, Administration and Finance
Vice-président, Administration et des Finances

Approved — Y. Gariepy
Approuvé — Master of the Mint
Directeur de la Monnaie

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Royal Canadian Mint / Monnaie royale canadienne

Statement of income

État des revenus et dépenses

for the year ended December 31, 1978	1978	1977	pour l'année se terminant le 31 décembre 1978
REVENUE			REVENUS
Domestic circulating coins	$37,572,054	$27,139,103	Pièces canadiennes pour circulation
Canadian numismatic coins	32,990,358	26,480,969	Pièces numismatiques canadiennes
Refinery	1,569,876	1,222,534	Affinage
Foreign contracts	11,260,580	4,942,578	Contrats avec l'étranger
Miscellaneous	462,898	1,457,317	Divers
	83,855,766	61,242,501	
EXPENSES			DÉPENSES
Cost of materials used	55,333,654	36,257,099	Coût des matières utilisées
Salaries, wages and benefits	11,216,402	10,239,318	Traitements, salaires et prestations
Loan interest	2,588,717	2,201,712	Intérêt sur les emprunts
Utilities and supplies	2,077,698	1,698,920	Services d'utilité publique et fournitures
Transportation and communications	1,611,760	1,354,343	Transports et communications
Professional and special services	1,650,699	1,323,827	Services professionnels et spéciaux
Depreciation	1,355,539	1,284,498	Amortissement
Advertising	1,530,440	1,164,539	Publicité
Building and equipment rental	1,003,939	942,177	Location de bâtiments et d'équipement
Security services	404,629	337,102	Services de sécurité
Repairs and maintenance	169,920	151,333	Réparation et entretien
Miscellaneous	340,654	293,561	Divers
	79,284,051	57,248,429	
NET INCOME	**$ 4,571,715**	$ 3,994,072	BÉNÉFICE NET

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Royal Canadian Mint / Monnaie royale canadienne

Statement of changes in financial position

État de l'évolution de la situation financière

for the year ended December 31, 1978

pour l'année terminée le 31 décembre 1978

	1978	1977	
WORKING CAPITAL DERIVED FROM			PROVENANCE DES FONDS
Net income	$ 4,571,715	$ 3,994,072	Bénéfice net
Items not involving working capital			Éléments n'exigeant aucune sortie de fonds:
Depreciation	1,355,539	1,284,498	Amortissement
Increase in provision for employee termination benefits	214,500	161,500	Augmentation de la provision pour indemnités de cessation d'emploi
	6,141,754	5,440,070	
Government of Canada loans	4,602,000	4,277,000	Emprunts auprès du Gouvernement du Canada
	10,743,754	9,717,070	
WORKING CAPITAL APPLIED TO			UTILISATION DES FONDS
Purchase of fixed assets	767,413	224,340	Acquisition d'immobilisations
Reduction in Government of Canada loans	2,131,785	3,953,850	Diminution des emprunts auprès du Gouvernement du Canada
Increase in income in excess of statutory limitations	4,571,715	3,994,072	Augmentation des bénéfices en excédent des limitations statutaires
	7,470,913	8,172,262	
Increase in working capital	3,272,841	1,544,808	Augmentation du fonds de roulement
Working capital at beginning of the year	8,912,300	7,367,492	Fonds de roulement au début de l'année
Working capital at end of the year	**$12,185,141**	$ 8,912,300	Fonds de roulement à la fin de l'année

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Royal Canadian Mint / Monnaie royale canadienne

Notes to financial statements

31 December 1978

1. CORPORATE OBJECTIVES

(a) to produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada;

(b) to produce coins of the currency of countries other than Canada;

(c) to melt, assay and refine gold, silver and other metals;

(d) to buy and sell gold, silver and other metals;

(e) to assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty or others;

(f) to prepare and store shipments of coin, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint;

(g) to make medals, plaques and other devices.

2. STATUTORY FINANCIAL LIMITATIONS

Significant financial limitations set out in the Royal Canadian Mint Act respecting loans from the Minister of Finance and the reserve for losses are as follows:

i) loans are made on such terms and conditions as are approved by the Governor in council;

ii) loans made to the Mint for fixed assets and working capital may not in the aggregate exceed $35 million which includes a maximum of $5 million for working capital;

iii) additional loans made for temporary purposes may not in the aggregate exceed $1 million and each shall be repaid within twelve months from the day on which the loan is made;

Notes aux états financiers

31 décembre 1978

1. OBJECTIFS CORPORATIFS

(a) fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre des mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement;

(b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

(c) fondre, essayer et affiner de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

(d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

(e) essayer, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres métaux et autrement s'en occuper, pour le compte de Sa Majesté ou d'autres personnes;

(f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or, d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination;

(g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes.

2. RESTRICTIONS FINANCIÈRES STATUTAIRES

Voici l'énumération d'importantes restrictions financières établies par la Loi sur la Monnaie royale canadienne concernant les emprunts auprès du ministre des Finances et la réserve pour pertes:

i) les prêts sont consentis selon les modalités qu'approuve le gouverneur en conseil;

ii) les prêts consentis à la Monnaie pour les immobilisations et le fonds de roulement ne peuvent dépasser au total, $35 millions, y compris un maximum de $5 millions pour le fonds de roulement;

iii) les prêts additionnels consentis à des fins temporaires ne peuvent dépasser $1 million et chacun doit être remboursé dans les 12 mois à compter de la date du prêt;

iv) the Mint may make a provision from income for a reserve against possible losses, but the aggregate amount in the reserve at any one time shall not exceed $1 million. Any amounts in excess of those required to cover previous losses and the reserve shall be applied to non-tax revenues of Canada;

v) under the existing terms of the Royal Canadian Mint Act, the net profits of the Mint are transferred annually to the revenues of Canada. With the exception of a one million dollar reserve, this arrangement does not allow the use of net profits for the funding of operating and investment capital for subsequent years. As a result, the Mint must have recourse to interest-bearing Government loans to finance its operations. The amount of interest paid to the Government of Canada in 1978 totalled $2.6 million. However, the Mint is not allowed to earn interest on its revenues on deposits during the year and which for 1978 represented a potential additional earnings of $1.2 million which accrues directly to the Government of Canada. This anomaly in the financial structure of the Mint adversely reflects on the Mint's costs of operations and hence its profitability.

iv) la Monnaie peut, par prélèvement sur les bénéfices constituer une réserve contre les pertes possibles, mais le montant global de la réserve ne doit à aucun moment dépasser $1 million. Toute somme en excédent des bénéfices nécessaires pour combler les pertes antérieures et la réserve doit être versée au revenu non-fiscal du Canada;

v) les profits nets de la Monnaie sont transférés annuellement aux revenus du Canada, d'après les termes de la Loi sur la Monnaie royale canadienne. À l'exception d'une réserve de un million de dollars, cet arrangement ne permet pas l'utilisation des profits nets pour les fonds de roulement et d'investissement pour les années subséquentes. Par conséquent, la Monnaie doit avoir recours à des emprunts du Gouvernement portant intérêts pour financer ses opérations. Le total des intérêts payés en 1978 au Gouvernement du Canada est $2.6 millions. Cependant, la Monnaie n'est pas autorisée à toucher les intérêts sur les argents en caisse, lesquels représentaient en 1978 des revenus potentiels additionnels de $1.2 million. Ces derniers échoient directement au Gouvernement du Canada. Cette anomalie dans la structure financière de la Monnaie reflète infavorablement sur ses coûts d'opération et, par le fait même, sur sa rentabilité.

Income in Excess of Statutory Limitations / Bénéfices en excédent des limitations statutaires

	1978	1977	
Excess profits at beginning of the year	$6,690,919	$4,472,735	Bénéfices excédentaires au début de l'année
Net income for the year	4,571,715	3,994,072	Bénéfice net pour l'année
	11,262,634	8,466,807	
Amount paid in the year	6,690,919	1,775,888	Montant versé durant l'année
Balance at end of the year	**$4,571,715**	$6,690,919	Solde à la fin de l'année

Notes to financial statements

Notes aux états financiers

3. SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

(a) Inventories

Inventories are valued at the lower of cost and net realizable value. Cost is determined as follows:

1) metals and supplies are valued at average cost;

2) work in process and finished goods are valued at standard cost which approximates actual cost.

(b) Fixed assets

All fixed assets are stated at cost. Depreciation is calculated on a straight-line basis at the following annual rates:

Land improvements 5%
Buildings 5%
Equipment 10%

(c) Prepaid expenses

Major advertising costs relating to a numismatic program have been recorded as prepaid expenses and charged against income over the duration of the program. This program will be terminated in 1979.

3. CONVENTIONS COMPTABLES IMPORTANTES

(a) Stocks

Les stocks sont évalués au plus bas du prix coûtant et de la valeur de réalisation nette. Le prix coûtant est établi comme suit:

1) les métaux et les fournitures sont évalués au prix coûtant moyen;

2) les travaux en cours et les produits finis sont évalués au prix de revient standard, lequel se rapproche du prix coûtant réel.

(b) Immobilisations

Toutes les immobilisations sont déclarées au coût. L'amortissement est imputé selon la méthode de l'amortissement linéaire aux taux annuels suivants:

Améliorations de terrain 5%
Immeubles 5%
Équipement 5%

(c) Dépenses payées d'avance

Des dépenses de publicité importantes encourues à l'égard d'un programme numismatique ont été comptabilisées comme dépenses payées d'avance et sont imputées à l'exploitation sur la durée du programme. Ce programme se terminera en 1979.

4. INVENTORIES

	1978	1977	**4.** STOCKS
Metals	$ 6,661,413	$ 9,212,584	Métaux
Work in process	5,906,568	3,446,284	Travaux en cours
Finished goods	4,325,088	243,298	Produits finis
Operating and maintenance supplies	999,684	1,344,103	Fournitures d'exploitation et d'entretien
	$17,892,753	$14,246,269	

5. FIXED ASSETS

5. IMMOBILISATIONS

	1978			1977	
	Cost/ Coût	Accumulated depreciation/ Amortissement accumulé	Net/ Net	Net/ Net	
Land	$ 626,178	$ —	$ 626,178	$ 626,178	Terrain
Land improvements	983,848	194,810	789,038	838,230	Améliorations de terrain
Buildings	10,790,223	2,137,392	8,652,831	9,189,920	Immeubles
Equipment	9,914,609	4,969,432	4,945,177	4,947,022	Équipement
	$22,314,858	**$ 7,301,634**	**$15,013,224**	$15,601,350	

6. GOVERNMENT OF CANADA LOANS

Loans from Canada bear interest at rates ranging from 7-3/8% to 9-3/4% per annum and are payable in varying instalments over the next twenty years. The following payments on principal become due within the next five years:

6. EMPRUNTS AUPRÈS DU GOUVERNEMENT DU CANADA

Les emprunts auprès du Canada portent intérêt à des taux variant de 7-3/8% à 9-3/4% par année et sont remboursables au cours des vingt prochaines années. Les paiements sur le capital viendront à échéance au cours des cinq prochaines années comme suit:

1979	$ 3,131,785	1979
1980	2,131,785	1980
1981	2,131,785	1981
1982	2,131,785	1982
1983	2,131,785	1983
	$11,658,925	

Operating loans totalling $4,840,000 which were due within the next five years have been negotiated subsequent to year end and are payable in 1984.

Des emprunts pour fin de fonds de roulement totalisant $4,840,000 et qui étaient pour échoir dans les prochains cinq ans ont été renouvelés depuis la fin de l'année. Ces derniers deviendront échus en 1984.

7. REMUNERATION TO AGENTS

A total remuneration of $368,719 was paid Comarex A.G. as agent of the Royal Canadian Mint during 1978.

7. RÉMUNÉRATION AUX AGENTS

Une rémunération globale de $368,719 fut versée à Comarex A.G. à titre d'agent de la Monnaie royale canadienne durant l'année 1978.

Notes to financial statements

Notes aux états financiers

8. SAFEKEEPING

As at 31 December 1978, the Mint held in safekeeping the following inventories which are excluded from the accounts:

	1978
On behalf of the Department of Finance:	
i) gold and silver at year end market value;	$44,963,536
ii) coins, at face value.	4,660,925
	$49,624,461
On behalf of others:	
i) gold and silver at year end market value;	9,471,876
ii) unprocessed ore at approximate market value less cost to complete.	20,405,210
	$79,501,547

8. SAUVEGARDE

À la fin de l'année, la Monnaie détenait en sauvegarde les stocks suivants, qui sont exclus des comptes:

Au nom du ministère des Finances:
i) de l'or et de l'argent, à la valeur du marché à la fin de l'année;
ii) des pièces de monnaie, à la valeur nominale.
Au nom de tiers:
i) de l'or et de l'argent, à la valeur du marché à la fin de l'année;
ii) minerai non-traité à la valeur du marché approximative moins les coûts de traitement.

9. NON-OWNED GOLD

As at 31 December 1978 the Mint had on hand 125,837 fine ounces of gold which was owned by the Department of Finance and a Canadian chartered bank. This gold was used to facilitate the production of a numismatic program. As gold is required for this program it is drawn from this supply and replaced with gold purchased on the open market.

The market value of this gold at 31 December 1978 was approximately $33,723,000. Neither the gold nor the obligation to return it are recorded in the accounts of the Mint for financial statement purposes.

10. MINT DISPLAYS

The Mint maintains displays of minted products in Ottawa and Winnipeg. These contain Canadian and foreign coins and medals of undetermined value. As these coins are not intended for resale, they are excluded from the accounts.

9. EMPRUNT D'OR

Au 31 décembre 1978, la Monnaie détenait, au nom du ministère des Finances et d'une banque à charte canadienne, 125,837 onces d'or pur. Cet or a facilité la production d'un programme numismatique. Au fur et à mesure que l'on a besoin d'or pour ce programme, on le prend à même cette réserve et on le remplace par de l'or acheté sur le marché libre.

La valeur marchande de cet or, au 31 décembre 1978, était d'environ $33,723,000. Ni la valeur de l'or, ni la dette sont inscrites aux comptes de la Monnaie aux fins des états financiers.

10. EXPOSITIONS DE LA MONNAIE

La Monnaie maintient des vitrines d'exposition de pièces frappées à Ottawa et à Winnipeg. Celles-ci contiennent des pièces et des médailles canadiennes et étrangères d'une valeur indéterminée. Ces pièces, n'étant pas destinées à être vendues, sont exclues des comptes.

ODUCTION FOR 1977 AND 1978 (IN PIECES)

PRODUCTION POUR 1977 ET 1978 (NOMBRE DE PIÈCES)

omination/ pure	1978				1977			
	Hull**	Ottawa	Winnipeg	TOTAL	Hull**	Ottawa	Winnipeg	TOTAL
0 (916.6 Au)	180,009	—	—	180,009	182,838	—	—	182,838
500 Ag)	744,655	—	—	744,655	866,660	—	—	866,660
Ni)*	395,488	—	2,553,000	2,948,488	397,667	791,078	205,000	1,393,745
(Ni)*	381,892	—	2,960,000	3,341,892	397,839	—	312,000	709,839
(Ni)*	535,408	9,380,000	166,560,000	176,475,408	398,555	16,280,000	82,956,000	99,634,555
(Ni)*	326,431	5,400,000	164,640,000	170,366,431	396,536	16,060,000	111,995,670	128,452,206
(Ni)*	387,273	4,860,000	131,832,000	137,079,273	398,791	26,730,000	61,992,000	89,120,791
(Bronze)*	454,647	755,916,000	154,800,000	911,170,647	440,586	256,308,080	196,302,000	453,050,666
TAL	**3,405,803**	**775,556,000**	**623,345,000**	**1,402,306,803**	3,479,472	316,169,158	453,762,670	773,411,300
minal Value/ eur nominale	—	—	—	**$100,486,154.22**	—	—	—	$67,639,530.06

hese figures represent the number of coins struck, nd not necessarily the number of coins sold to the public. Numismatic coins.

*Ces chiffres représentent le nombre de pièces frappées, et pas nécessairement le nombre de pièces vendues au public.
**Pièces de monnaie numismatique.

COINS ORDERED 1977 AND 1978*

PIÈCES DE MONNAIE COMMANDÉES 1977 ET 1978*

Denomination/ Coupure	1978 Pieces/ Pièces	1978 Nominal Value/ Valeur nominale	1977 Pieces/ Pièces	1977 Nominal V Valeur nom
$100 (916.6 Au)*	200,000	20,000,000	180,396	$18,039,6
$1 (500 Ag)	787,000	787,000	887,425	887,4
$1 (Ni)	448,000	448,000	412,082	412,0
50¢ (Ni)	448,000	224,000	412,082	206,0
25¢ (Ni)	448,000	112,000	412,082	103,0
10¢ (Ni)	448,000	44,800	412,082	41,2
5¢ (Ni)	448,000	22,400	412,082	20,6
1¢ (Bronze)	489,000	4,890	456,280	4,5
TOTAL	**3,716,000**	**21,643,090**	3,584,511	$19,714,5

SALES OF SETS	1978	1977	VENTES D'ENSEMBLES
Seven-coin set — $1 (500 Ag) and $1 (Ni) in genuine leather case	147,000	142,577	Ensemble de 7 pièces — $1 (500 Ag) et $1 (Ni) — prése dans un écrin de cuir véritable
Seven-coin set (two 1¢ pieces) in simulated leather case	41,000	42,198	Ensemble de 7 pièces (deux pièces de 1¢) présenté dans un écrin similicuir
Six-coin set sealed in transparent film	260,000	225,307	Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente
TOTAL	**448,000**	412,082	

*Closing date for the gold program was December 15, 1978. Some coins were shipped (issued) in early 1979.

*La date limite pour réception des commandes pour la pièce en or était le 15 décembre 1978. Certaines pièces ont été livrées (émises) au début de 1979.

SUED 1908-1978 — ÉMISE 1908-1978

enomination/Coupure ear/Année	Pieces/ Pièces	Nominal Value/Valeur nominale				
	Sovereigns/ Souverains (916.6)*	$100 (916.6)*	$100 (583.3)*	$20 (900)*	$10 (900)*	$5 (900)*
908-1919	627,834	—	—	—	—	—
912-1914	—	—	—	—	3,480,380	1,388,070
920-1966	—	—	—	—	—	—
967	—	—	—	3,886,880	—	—
968	—	—	—	2,866,880	—	—
969-1975	—	—	—	—	—	—
976 (Olympic/Olympique)	—	350,000,000	650,000,000	—	—	—
977 (Jubilee/Jubilé)	—	14,319,400	—	—	—	—
978 (Unity/Unité)	—	18,000,900	—	—	—	—
OTAL	**627,834**	**$382,320,300**	**$650,000,000**	**$6,753,760**	**$3,480,380**	**$1,388,070**

(fine gold/or pur)

ISSUED 1858-1978 (NOMINAL VALUE) ÉMISE 1858-1978 (VALEUR NOMINALE)

Denomination/Coupure Year/Année	$10*	$5*	$1*	50¢*	25¢*	20¢*	10¢*	5¢*	TO
Struck in England/Frappée en Angleterre New Brunswick/Nouveau-Brunswick 1861, 1862-1864	—	—	—	—	—	60,000	25,000.00	10,000	95.00
Rest of Canada/Reste du Canada 1858-1907	—	—	—	1,249,018.00	5,094,978.00	150,000	3,040,000.00	2,926,000	12,459,99
TOTAL	—	—	—	1,249,018.00	5,094,978.00	210,000	3,065,000.00	2,936,000	12,554,99
Struck in Canada/Frappée au Canada									
1908-1966	—	—	47,320,067	46,012,981.00	102,968,408.50	—	62,478,051.90	3,084,802	261,864,31
1967	—	—	6,694,571	2,110,567.50	12,215,941.00	—	6,301,241.70	—	27,322,32
1968	—	—	373,129	186,564.50	17,959,282.25	—	7,648,312.90	—	26,167,28
1969	—	—	—	—	—	—	—	—	
1970	—	—	—	—	—	—	—	—	
1971	—	—	555,564	—	—	—	—	—	555,56
1972	—	—	350,019	—	—	—	—	—	350,01
1973	5,378,980	2,715,490	709,670	—	—	—	—	—	8,804,14
1974	39,498,780	19,905,700	977,644	—	—	—	—	—	60,382,12
1975	38,050,500	19,181,995	971,378	—	—	—	—	—	58,203,87
1976	41,652,220	21,865,760	616,083	—	—	—	—	—	64,134,06
1977	—	—	826,504	—	—	—	—	—	826,50
1978	—	—	744 655	—	—	—	—	—	744,65
TOTAL (Value/Valeur)	**124,580,480**	**63,668,945**	**60,139,284**	**49,559,131.00**	**138,238,609.75**	**210,000**	**79,492,606.50**	**6,020,802**	**521,909,85**

*1858-1919 5 cents, 10 cents 20 cents, 50 cents (92.5% Ag)
1920-1921 5 cents (80% Ag)
1920-1967 10 cents, 25 cents, 50 cents, $1 (80% Ag)
1967-1968 10 cents, 25 cents (50% Ag); 50 cents, $1 (80% Ag)
1971-1977 $1 (50% Ag)
1973-1976 $5, $10 (92.5% Ag)
1971-1978 numismatic coins only/pièces numismatiques seulement

SSUED 1858-1978 (NOMINAL VALUE) ÉMISE 1858-1978 (VALEUR NOMINALE)

enomination/ oupure ear/Année	Nickel 1$	50¢	25¢	10¢	5¢	Tombac* 5¢	Steel/Acier 5¢	Bronze** 1¢	½¢	TOTAL
truck in England/ rappée en Angleterre										
ew Brunswick/ ouveau-Brunswick 361, 1862-1864	—	—	—	—	—	—	—	20,000.00	1,114.00	21,114.00
ova Scotia/ ouvelle-Écosse 361, 1862-1864	—	—	—	—	—	—	—	26,000.00	4,000.00	30,000.00
rince Edward Island/ e du Prince- douard — 1871	—	—	—	—	—	—	—	20,000.00	—	20,000.00
est of Canada/ este du Canada 858-1907	—	—	—	—	—	—	—	803,315.00	—	803,315.00
OTAL (1858-1907)	—	—	—	—	—	—	—	869,315.00	5,114.00	874,429.00
truck in Canada/ rappée au Canada										
908-1968	5,860,679.00	1,982,105.50	22,090,052.50	10,692,020.90	34,907,908.15	1,407,824.50	3,463,238.60	39,089,932.63	—	119,493,833.78
969	4,696,934.00	3,133,739.00	25,137,369.50	7,673,547.80	1,099,288.90	—	—	3,300,504.78	—	45,041,383.98
970	4,132,004.00	1,147,021.00	10,634,005.50	4,129,182.20	659,301.10	—	—	3,089,090.22	—	23,790,604.02
971	4,254,741.00	1,222,087.50	9,684,537.25	4,741,217.50	1,374,016.50	—	—	3,207,040.53	—	24,483,640.28
972	2,669,304.00	1,006,888.00	13,434,872.75	6,231,549.10	2,663,474.55	—	—	4,198,578.45	—	30,204,666.85
973	3,142,755.00	1,859,185.50	33,368,356.50	16,583,027.40	3,174,413.70	—	—	4,767,532.91	—	62,895,271.01
974	2,916,748.00	1,735,255.50	48,458,614.75	20,360,042.60	4,736,925.30	—	—	6,940,612.87	—	85,148,199.02
975	2,712.648.00	1,570,724.00	32,194,345.00	18,617,531.80	5,842,665.80	—	—	6,294,719.82	—	67,232,634.52
976	2,737,019.00	972,406.50	23,436,088.75	10,646,429.70	3,611,915.35	—	—	6,437,323.76	—	47,841,183.06
977	2,431,559.00	1,147,623.50	25,412,811.75	13,112,524.70	4,495,362.35	—	—	5,261,288.33	—	51,861,169.63
978	2,823,838.00	1,777,068.00	42,317,526.00	17,452,407.20	6,969,103.60	—	—	8,438,787.61	—	79,778,730.41
OTAL (1908-1978)	**38,378,229.00**	**17,554,104.00**	**286,168,580.25**	**130,239,480.90**	**69,534,447.40**	**1,407,824.50**	**3,463,238.60**	**91,025,411.91**	—	**637,771,316.56**
OTAL (value/valeur)	**38,378,229.00**	**17,554,104.00**	**286,168,580.25**	**130,239,480.90**	**69,534,447.40**	**1,407,824.50**	**3,463,238.60**	**91,894,726.91**	**5,114.00**	**638,645,745.56**

ombac (88% Cu, 12% Zn)
ronze (95% Cu, 4% Sn, 1% Zn) — 1861-1871
95.5% Cu, 3% Sn, 1.5% Zn) — 1876-1941
98% Cu, .5% Sn, 1.5% Zn) — 1942-1978

1905-1978 (NOMINAL VALUE) 1905-1978 (VALEUR NOMINALE)

Composition Year/Année	Silver/Argent	Nickel	Tombac	Steel/Acier	Bronze	TOTAL	Per C
1905	10,487,774	—	—	—	791,429	11,279,203	
1910	14,327,662	—	—	—	967,353	15,295,015	
1915	18,588,573	—	—	—	1,212,588	19,801,161	
1920	28,384,850	—	—	—	1,895,783	30,280,633	
1925	27,713,019	—	—	—	2,020,470	29,733,489	
1930	28,562,330	1,494,525	—	—	2,297,405	32,354,260	
1935	28,407,168	2,449,278	—	—	2,818,341	33,674,787	
1940	36,944,040	4,015,232	—	—	4,092,234	45,051,506	
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,912	12,956,807	120,621,688	
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	16,895,953	169,208,140	
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	
1974	386,349,702	321,433,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	
1975	444,548,230	382,333,784	548,968	3,439,338	71,490,268	902,360,588	
1976	508,680,441	423,710,620	548,967	3,439,220	77,925,717	1,014,304,965	
1977	509,302,651	470,261,594	548,967	3,439,113	83,183,373	1,066,735,698	
1978	509,021,400	541,547,795	548,967	3,438,802	91,618,743	1,146,175,707	

) CHARTERED BANKS AND SUNDRY PERSONS — 1978 — AUX BANQUES À CHARTE ET AUX PARTICULIERS EN 1978

enomination/ oupure	$100 Au* (916.6) Unity/ Unité	$100 Au* Jubilee/ Jubilé (916.6)	$1 Ag*	$1 Ni	50¢ Ni	25¢ Ni	10¢ Ni	5¢ Ni	1¢ Bronze	TOTAL
algary	—	—	—	141,000	109,000	5,080,000	1,938,000.00	823,200.00	850,320.00	8,941,520.00
harlottetown	—	—	—	1,000	—	125,000	70,000.00	24,000.00	18,600.00	238,600.00
alifax	—	—	—	92,000	35,000	1,290,000	353,000.00	222,000.00	351,060.00	2,343,060.00
ontréal	—	—	—	301,000	697,000	9,714,000	3,694,000.00	1,386,300.00	1,623,060.00	17,415,360.00
ttawa	—	—	—	129,000	66,000	1,795,000	2,392,000.00	480,000.00	301,860.00	5,163,860.00
egina	—	—	—	72,000	43,000	1,702,000	866,000.00	497,400.00	317,100.00	3,497,500.00
aint John, N.B.	—	—	—	36,000	16,000	1,782,000	851,000.00	338,700.00	273,780.00	3,297,480.00
t. John's, Nfld./T.N.	—	—	—	8,000	3,000	552,000	232,000.00	99,600.00	141,120.00	1,035,720.00
oronto	—	—	—	1,397,000	523,000	13,120,000	4,196,000.00	1,530,600.00	2,445,780.00	23,212,380.00
ancouver	—	—	—	133,000	54,000	4,344,000	1,703,000.00	976,800.00	1,477,440.00	8,688,240.00
innipeg	—	—	—	124,000	40,000	2,714,000	1,119,000.00	571,200.00	634,380.00	5,202,580.00
undry Persons/ articuliers*	14,280,600	3,720,300	744,655	389,838	191,068	99,526	38,407.20	19,303.60	4,287.61	19,487,985.41
OTAL	**$14,280,600**	**$3,720,300**	**$744,655**	**$2,823,838**	**$1,777,068**	**$42,317,526**	**$17,452,407.20**	**$6,969,103.60**	**$8,438,787.61**	**$98,524,285.41**

Numismatic coins delivered to collectors.

*Pièces numismatiques livrées aux collectionneurs.

PRODUCTION AND ISSUES — 1978

PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Pieces/Pièces Country/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circu
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
BAHAMAS 1974					
$2500 (916 Au)	76	22	22	—	
TOTAL	76	**22**	**22**	—	
BAHAMAS 1976					
$200 (916 Au)	168	—	—	—	
150 (916 Au)	168	—	—	—	
100 (916 Au)	1,071	—	—	—	
50 (916 Au)	2,207	—	—	—	
TOTAL	3,614	—	—	—	
BAHAMAS 1977					
$2500 (916 Au)	10	—	—	—	
100 (916 Au)	35	—	—	—	
TOTAL	45	—	—	—	
BANGLADESH					
5 Poisha (Al)	90,000,000	—	—	—	52,43
10 Poisha (Al)	48,000,000	—	—	—	141,74
20 Poisha (Stainless steel)	45,300,000	—	—	—	66,75
50 Poisha (Stainless steel)	12,700,000	—	—	—	37,30
TOTAL	196,000,000	—	—	—	**298,22**

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

ODUCTION AND ISSUES — 1978 PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

ces/Pièces untry/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
RBADOS/BARBADES					
cent (Bronze)	—	—	—	—	4,800,000
cent (CuNi)	—	—	—	—	2,400,000
TAL	—	—	—	—	**7,200,000**
RMUDA/LES BERMUDES					
00 (900 Au)	2,777	200	100	100	—
TAL	2,777	**200**	**100**	**100**	—
YMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS					
7 Proof sets/Ensembles d'épreuves:					
(925 Ag)	—	3,525	3,525	—	—
(925 Ag)	—	1,980	1,980	—	—
(925 Ag)	—	1,980	1,980	—	—
(925 Ag)	—	1,980	1,980	—	—
(CuNi)	—	1,980	1,980	—	—
(CuNi)	—	1,980	1,980	—	—
(CuNi)	—	1,981	1,981	—	—
(Bronze)	—	1,981	1,981	—	—
TAL	—	**17,387**	**17,387**	—	—

rilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

PRODUCTION AND ISSUES — 1978

PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Pieces/Pièces Country/Pays		1977 Production	1978 Production			Circula
			Numismatic — Numismatique			
			TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
CAYMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS						
1977 Six Queens sets/Ensembles Six Reines:						
Mary I	$50 (500 Au)	—	1,999	1,999	—	
	25 (925 Ag)	—	2,720	2,720	—	
Elizabeth	$50 (500 Au)	—	1,969	1,969	—	
	25 (925 Ag)	—	2,677	2,677	—	
Mary II	$50 (500 Au)	—	1,961	1,961	—	
	25 (925 Ag)	—	2,653	2,653	—	
Ann	$50 (500 Au)	—	1,938	1,938	—	
	25 (925 Ag)	—	2,630	2,630	—	
Victoria	$50 (500 Au)	—	1,932	1,932	—	
	25 (925 Ag)	—	2,623	2,623	—	
TOTAL		—	**23,102**	**23,102**	—	
CAYMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS						
1977 Six Queens/Six Reines:						
$100 (500 Au by wt/pds)		—	1,966	1,966	—	
50 (925 Ag)		—	2,445	2,445	—	
TOTAL		—	**4,411**	**4,411**	—	
1976 Six Queens/Six Reines:						
$100 (500 Au by wt/pds)		2,319	—	—	—	
50 (925 Ag)		1,735	—	—	—	
TOTAL		4,054	—	—	—	
Silver Jubilee/Jubilé d'argent						
$100 (500 Au)		11,454	—	—	—	
25 (925 Ag)		2,845	—	—	—	
TOTAL		14,299	—	—	—	

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

RODUCTION AND ISSUES — 1978 PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

ieces/Pièces ountry/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
OLOMBIA/COLOMBIE					
lanks/Flans	—	—	—	—	90,000,000
OTAL	—	—	—	—	**90,000,000**
OSTA RICA/COSTA RICA					
977 B.U. Set/Ensemble B.H-C:					
5 centimos (CuNi)	30,005,001	—	—	—	—
0 centimos (CuNi)	5,001	—	—	—	—
5 centimos (CuNi)	12,005,001	—	—	—	—
0 centimos (CuNi)	6,005,001	—	—	—	—
1 colon (CuNi)	12,005,001	—	—	—	10,000,000
OTAL	60,025,005	—	—	—	**10,000,000**
L SALVADOR					
centimo (Brass)	40,000,000	—	—	—	—
OTAL	40,000,000	—	—	—	—
SRAEL/ISRAËL					
5 Agorot (Al)	15,000,000	—	—	—	18,880,000
0 Agorot (Al)	30,000,000	—	—	—	51,688,000
1 IL (CuNi)	—	—	—	—	36,371,000
5 IL (CuNi)	—	30,000	30,000	—	—
OTAL	45,000,000	**30,000**	**30,000**	—	**106,939,000**

. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

PRODUCTION AND ISSUES — 1978

PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Pieces/Pièces Country/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circul
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
NEPAL/NÉPAL					
1 Rupee (CuNi)	30,000,000	—	—	—	
TOTAL	30,000,000	—	—	—	
NEW ZEALAND/NOUVELLE-ZÉLANDE					
$1 (925 Ag)	—	18,000	18,000	—	
TOTAL	—	**18,000**	**18,000**	—	
Proof sets/Ensembles épreuves:					
$1 (925 Ag)	—	15,000	15,000	—	
50¢ (CuNi)	—	15,000	15,000	—	
20¢ (CuNi)	—	15,000	15,000	—	
10¢ (CuNi)	—	15,000	15,000	—	
5¢ (CuNi)	—	15,000	15,000	—	
2¢ (Bronze)	—	15,000	15,000	—	
1¢ (Bronze)	—	15,000	15,000	—	
TOTAL	—	**105,000**	**105,000**	—	

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

RODUCTION AND ISSUES — 1978 PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

eces/Pièces ountry/Pays	1977 Production	1978 Production			
			Numismatic — Numismatique		Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
EW ZEALAND/NOUVELLE-ZÉLANDE					
ncirculated dollar/Dollar hors-circulation:					
1 (CuNi)	—	100,000	—	100,000 (2)	—
OTAL	—	**100,000**	—	**100,000 (2)**	—
ncirculated sets/Ensembles hors-circulation:					
1 (CuNi)	—	23,000	—	23,000 (2)	—
0¢ (CuNi)	—	23,000	—	23,000 (2)	—
0¢ (CuNi)	—	23,000	—	23,000 (2)	—
0¢ (CuNi)	—	23,000	—	23,000 (2)	—
5¢ (CuNi)	—	23,000	—	23,000 (2)	—
2¢ (Bronze)	—	23,000	—	23,000 (2)	—
1¢ (Bronze)	—	23,000	—	23,000 (2)	—
OTAL	—	**161,000**	—	**161,000 (2)**	—

. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation
. Uncirculated/Hors-circulation

PRODUCTION AND ISSUES — 1978

PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Pieces/Pièces Country/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulat
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
NEW ZEALAND/NOUVELLE-ZÉLANDE					
50¢ (CuNi)	—	—	—	—	2,000,0
20¢ (CuNi)	—	—	—	—	2,500,0
10¢ (CuNi)	—	—	—	—	16,000,0
5¢ (CuNi)	—	—	—	—	20,000,0
1¢ (Bronze)	—	—	—	—	15,000,0
TOTAL	—	—	—	—	**55,500,0**
NICARAGUA 1975					
2000 Cordobas (900 Au)	—	220	100	120	
1000 Cordobas (900 Au)	443	—	—	—	
500 Cordobas (Capullo) (900 Au)	—	2,650	1,650	1,000	
500 Cordobas (Mercedes) (900 Au)	—	220	100	120	
200 Cordobas (900 Au)	—	2,650	1,650	1,000	
TOTAL	443	**5,740**	**3,500**	**2,240**	
NICARAGUA					
10 centavos (CuNi)	—	—	—	—	20,000,0
TOTAL	—	—	—	—	**20,000,0**

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

RODUCTION AND ISSUES — 1978 PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

eces/Pièces ountry/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
ANAMA 1975					
025 Balboa (CuNi Clad)	40,000	—	—	—	—
01 Balboa (CuNi Clad)	500,000	—	—	—	—
05 Balboa (CuNi Clad)	80,000	—	—	—	—
10 Balboa (CuNi Clad)	50,000	—	—	—	—
25 Balboa (CuNi Clad)	40,000	—	—	—	—
50 Balboa (CuNi Clad)	20,000	—	—	—	—
Balboa (CuNi Clad)	10,000	—	—	—	—
Balboa (CuNi Clad)	4,000	—	—	—	—
OTAL	744,000	—	—	—	—
ANAMA 1976					
025 Balboa (CuNi Clad)	20,000	—	—	—	—
01 Balboa (CuNi Clad)	50,000	—	—	—	—
05 Balboa (CuNi Clad)	20,000	—	—	—	—
10 Balboa (CuNi Clad)	20,000	—	—	—	—
25 Balboa (CuNi Clad)	12,000	—	—	—	—
50 Balboa (CuNi Clad)	12,000	—	—	—	—
Balboa (CuNi Clad)	12,000	—	—	—	—
Balboa (CuNi Clad)	5,000	—	—	—	—
OTAL	151,000	—	—	—	—

. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

PRODUCTION AND ISSUES — 1978

PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Pieces/Pièces Country/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circula
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
PORTUGAL (Blanks/Flans)	32,215,558 (2)	—	—	—	10,000,0
TOTAL	32,215,558 (2)	—	—	—	**10,000,0**
SPAIN/ESPAGNE	—	—	—	—	95,000,0
TOTAL	—	—	—	—	**95,000,0**
TURKS & CAICOS					
1977 Proof sets/Ensembles					
Épreuves 1977:					
25 Crowns (500 Au)	—	2,125	2,125	—	
10 Crowns (925 Ag)	—	1,370	1,370	—	
5 Crowns (500 Ag)	—	1,370	1,370	—	
1 Crown (CuNi)	—	1,420	1,420	—	
TOTAL	—	**6,285**	**6,285**	—	
1976 Proof sets/Ensembles					
Épreuves 1976:					
25 Crowns (500 Au)	2,185	—	—	—	
10 Crowns (925 Ag)	2,220	—	—	—	
5 Crowns (500 Ag)	2,220	—	—	—	
1 Crown (CuNi)	2,270	—	—	—	
TOTAL	8,895	—	—	—	

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation
2. Blanks/Flans

ODUCTION AND ISSUES — 1978 PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

ces/Pièces ntry/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
RKS & CAICOS					
ilee Program/Programme du jubilé:					
Crowns (500 Au)	2,903	—	—	—	—
Crowns (925 Ag)	12,842	136	136	—	—
TAL	15,745	**136**	**136**	—	—
g George III/Roi Georges III:					
Crowns (500 Au)	—	813	813	—	—
Crowns (925 Ag)	—	958	958	—	—
Crowns (925 Ag)	—	1,973	1,973	—	—
TAL	—	**3,744**	**3,744**	—	—
toria 1976:					
0 Crowns (500 Au)	3,459	—	—	—	—
0 Crowns (925 Ag)	2,408	—	—	—	—
0 Crowns (925 Ag)	15,595	—	—	—	—
TAL	21,462	—	—	—	—

Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

PRODUCTION AND ISSUES — 1978

PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Pieces/Pièces Country/Pays	1977 Production	1978 Production			
		Numismatic — Numismatique			Circulati
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H-C(1)	
Victoria 1977:					
100 Crowns (500 Au)	—	844	844	—	
50 Crowns (925 Ag)	—	939	939	—	
20 Crowns (925 Ag)	—	1934	1934	—	
TOTAL	—	**3,717**	**3,717**	—	
CIRCULATION COINS/ PIÈCES POUR CIRCULATION	871,650,000	—	—	—	**592,865,0**
NUMISMATIC COINS/ PIÈCES NUMISMATIQUES	341,415	**478,744**	**215,404**	**263,340**	
BLANKS/FLANS	32,215,558	—	—	—	**100,000,0**

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

PRODUCTION AND ISSUES — 1978 PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Bermuda	Stamps 5 cents 20 cents 1 dollar	Au (22 Kt) Au (22 Kt) Au (22 Kt)	82 82 82	Timbres 5 cents 20 cents 1 dollar	Les Bermudes
Calgary Tourist & Convention Association	Tokens	Cupro Nickel Gilded/Doré Ag (925)	225,000 55 250	Jetons	L'Association du tourisme et des congrès de Calgary
Canadian Council of Professional Engineers	Canadian Council of Professional Engineers Medal	Ag (925) Gilded/Dorée	1	Médaille du Conseil des ingénieurs	Conseil canadien des ingénieurs professionnels
Canadian Institute of Chartered Accountants	Award of the Institute (Governor General's Chartered Accountancy Award Gold Medal)	Au (18-Kt)	1	Prix de l'Institut (Médaille du Gouverneur général pour comptables agréés)	Institut canadien des comptables agréés
Canadian Public Health Association	Defries Medal	Au (10-Kt) Gilded/Dorée	1	Médaille Defries	Association canadienne d'Hygiène publique
Department of National Defence	Canadian Forces Decoration Bars	Tombac Gilded/Dorée	8,410	Décorations des forces armées — barrettes	Ministère de la Défense nationale
Department of Veteran Affairs	Atlantic Star 1939/45 Star	Tombac Tombac	200 1,000	Étoile de l'Atlantique Étoile 1939/45	Ministère des Affaires des anciens combattants
Dominion of Canada Rifle Association	D.C.R.A. Medal	Tombac Ag (925) Ag (925) Gilded/Dorée	100 30 40	Médaille A.T.D.C.	Association de tir Dominion du Canada

PRODUCTION AND ISSUES — 1978

PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Dominion of Canada Rifle Association	D.C.R.A. Match Bars	Tombac Ag (925) Ag (925) Gilded/Dorée	1,500 31 31	Barrettes A.T.D.C.	Association de tir Dominio du Canada
	D.C.R.A. Aggregate Bars	Tombac Ag (925) Ag (925) Gilded/Dorée	880 23 23	Barrettes d'ensemble A.T.D.C.	
	D.C.R.A. Year Bars	Tombac Ag (925) Ag (925) Gilded/Dorée	600 40 48	Barrettes de l'année A.T.D.C.	
Engineering Institute of Canada	Plummer Medal	Au (10-Kt) Gilded/Dorée	2	Médaille Plummer	Institut canadien des ingénieurs
	Leonard Medal	Au (10-Kt) Gilded/Dorée	2	Médaille Léonard	
	Gzowski Medal	Au (10-Kt) Gilded/Dorée	3	Médaille Gzowski	
	Keefer Medal	Au (10-Kt) Gilded/Dorée	3	Médaille Keefer	
	Ross Medal	Au (10-Kt) Gilded/Dorée	2	Médaille Ross	
	Sir John Kennedy Medal	Ag (925)	3	Médaille Sir John Kennedy	
	Julian C. Smith Medal	Ag (925)	4	Médaille Julian C. Smith	
Environment Canada	Patterson Medal	Ag (925)	2	Médaille Patterson	Environnement Canada
Fredericton School Board	Fredericton School Board Medal	Bronze	1	Médaille de la Commission scolaire de Frédericton	Commission scolaire de Frédericton

RODUCTION AND ISSUES — 1978 PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

equestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
overnment House	Order of Canada (paper-weight)	Tombac	8	Ordre du Canada (presse-papiers)	Résidence de son Excellence le Gouverneur général
	Bravery Decoration (paper-weight)	Tombac	29	Décoration pour bravoure (presse-papiers)	
	Order of Military Merit (paper-weight) Engraving only		17	Ordre de mérite militaire (presse-papiers) gravure seulement	
overnment of Canada reasury Board of Canada)	Long Service Medal English French	 Ag (925) Ag (925)	 796 195	Médaille d'ancienneté anglais français	Gouvernement du Canada (Conseil du trésor du Canada)
lifax Dartmouth Bridge Commission	Tokens	Bronze	50,000	Jetons	Commission des ponts Halifax Dartmouth
s Excellency, The Right Honourable les Léger, C.C., C.M.M., C.D.	Governor General Medal (School Size)	Ag (925) Gilded/Dorée	55	Médaille du Gouverneur général (grandeur école)	Son Excellence le très honorable Jules Léger, C.C., C.M.M., C.D.
		Ag (925) Tombac	100 255		
stitute of Public dministration of Canada	Vanier Medal — French	Au (14-Kt) Gilded/Dorée	2	Médaille Vanier — français	L'Institut d'administration publique du Canada
ternational Nickel Company Canada	John Howard Society of Ontario Medallion	Nickel	9	Médaillon de la Société John Howard, Ontario	International Nickel Company of Canada
	Indonesia Medallion — 75 mm	Nickel	10	Médaillon de l'Indonésie — 75 mm	International Nickel Company of Canada
	Indonesia Blanks	Nickel	75	Flans de l'Indonésie	
hnson, Matthey Limited	Blanks	Cupro Nickel	80,000	Flans	Johnson, Matthey Limited
uebec Carnival	Bonhomme Dollar 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1955-56-57	Cupro Nickel Cupro Nickel Cupro Nickel Cupro Nickel Cupro Nickel Cupro Nickel Ag (925)	15,099 15,098 15,099 60,979 60,979 60,979 5 sets/ensembles	Dollar Bonhomme 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1955-56-57	Carnaval de Québec

PRODUCTION AND ISSUES — 1978 PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Royal Architectural Institute of Canada	Royal Architectural Institute of Canada Medal	Au (fine/pur)	1	Médaille de l'Institut royal d'architecture du Canada	Institut royal d'architecture du Canada
	Allied Arts Medal	Ag (925)	1	Médaille des Arts connexes	
	Allied Arts Medal — engraving only		1	Médaille des Arts connexes — gravure seulement	
Royal Bank of Canada	Royal Bank Award Medal	Au (fine/pur)	1	Médaille de la Banque Royale	Banque Royale du Canada
Royal Canadian Geographical Society	Royal Canadian Geographical Society Medal	Au (fine/pur)	1	Médaille de la Société géographique royale du Canada	Société géographique roya du Canada
	Massey Medal	Ag (925) Gilded/Dorée	1	Médaille Massey	
Royal Canadian Mint	Ottawa/Winnipeg Plant Medal	Bronze Cupro Nickel Nickel	5,468 4,217 4,132	Médaille des établissements d'Ottawa et de Winnipeg	Monnaie royale canadienne
	Long Service Pins	Ag (925) Gilded/Dorée	60	Boutons d'ancienneté	
		Ag (925) Rhodium-plated/ plaqué rhodium	17		
	Long Service Medal	Ag (925) Gilded/Dorée	34	Médailles d'ancienneté	
		Ag (925)	37		
	Royal Canadian Mint Award for Numismatic Education	Ag (925)	1	Prix de la Monnaie royale canadienne pour éducation numismatique	
Royal Canadian Mounted Police	Long Service Medal — French	Ag (925)	200	Médaille d'ancienneté — français	Gendarmerie royale du Canada
	Long Service Clasps	Bronze	185	Agrafes d'ancienneté	
	Long Service Stars	Bronze Ag (925) Au (18-Kt)	1,030 260 200	Étoiles d'ancienneté	

PRODUCTION AND ISSUES — 1978 — PRODUCTION ET ÉMISSIONS — 1978

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Royal Society of Canada	Flavelle Medal	Au (14-Kt) Gilded/Dorée	1	Médaille Flavelle	Société royale du Canada
		Tombac Gilded/Dorée	1		
	Lorne Pierce Medal	Au (14-Kt) Gilded/Dorée	1	Médaille Lorne Pierce	
		Tombac Gilded/Dorée	1		
	Jason A. Hannah Medal — engraving only		1	Médaille Jason A. Hannah — gravure seulement	
	Thomas W. Eadie Medal — engraving only		1	Médaille Thomas W. Eadie — gravure seulement	
S.D.L.	Medals	Au (916.66)	50	Médailles	S.D.L.
St. Andrews-By-The-Sea	Tokens — 1978	Cupro Nickel	15,000	Jetons — 1978	St-Andrews-By-The-Sea
St. John's Harbour	Tokens	Tombac	60,000	Jetons	Port de St. John's
Transport Canada	Canadian Coast Guard College Centennial Award	Au (fine/pur)	1	Médaille du centenaire du Collège de la garde-côtière canadienne	Transport Canada
University of Toronto	International Congress of Mathematicians Medals	Au (14-Kt) Gilded/Dorée	4	Médailles du Congrès international des mathématiciens	Université de Toronto
Mrs. F. F. Worthington	Worthington Shield	Ag (999)	1	Écusson Worthington	Mme F. F. Worthington
Total: Medals, Tokens & Stamps			685,879	Total: Médailles, Jetons, Timbres,	
Bars & Clasps			3,361	Barrettes et Agrafes	
GRAND TOTAL			**689,240**	**GRAND TOTAL**	

COMPOSITIONS OF ALL DEPOSITS RECEIVED IN 1978

COMPOSITION DE TOUS LES DÉPÔTS REÇUS POUR 1978

	Deposits Received/ Dépôts reçus	Weight in Troy Ounces/ Poids en onces troy	Mean Fineness — Parts/1000/ Titre moyen — Parties/1000		Base Meta Métaux commu
			Gold/Or	Silver/Argent	
Fine Gold/Or pur	320	128,331.300	997.306	—	0.2
Bullion Gold/Matières d'or	1,736	1,258,084.096	820.375	134.688	4.4
Jewellery Scrap & Miscellaneous Refining/ Rebuts de bijouterie et affinerie divers	388	70,779.740	384.364	126.354	48.2
Unsold Olympic Coins/ Pièces olympiques non vendues	25	18,652.289	722.477	031.902	24.5
Miscellaneous Rejected Pieces/ Diverses pièces rejetées	100	83,371.230	1,831.694	161.335	0.6
TOTAL	**2,569**	**1,559,228.655**	**4,756.216**	**454.279**	**78.3**

GOLD AND SILVER DEPOSITS RECEIVED AND PROCESSED 1977-1978

DÉPÔTS D'OR ET D'ARGENT REÇUS ET TRAITÉS 1977-1978

Deposits/Dépôts	Deposits/ Dépôts 1977	Deposits/ Dépôts 1978	Gross ounces/ Onces brut		Fine gold ounces/ Or pur onces		Fine silver ounces/ Argent pur onces	
			1977	1978	1977	1978	1977	1978
Sale to Her Majesty/ Vente à Sa Majesté	4	3	115	9	29	6	178,274	—
For Storage/Pour entreposage	2,413	2,178	1,695,461	1,488,430	1,405,550	1,249,921	—	171,404
Jewellery & Miscellaneous/ Bijouterie et divers	462	388	87,240	70,780	31,007	27,205	—	—
	2,879	2,569	1,782,816	1,559,219	1,436,586	1,277,132	178,274	171,404
Silver Deposits from other Government Departments/ Dépôts d'argent provenant d'autres ministères fédéraux	—	1	—	8,638	—	—	—	6,161
TOTAL RECEIVED/TOTAL REÇU	2,879	**2,570**	1,782,816	**1,567,857**	1,436,586	**1,277,132**	178,274	**177,565**

GOLD BULLION TRANSACTIONS
JANUARY 2, 1908 TO DECEMBER 31, 1978

TRANSACTIONS PORTANT SUR LES MATIÈRES D'OR
DU 2 JANVIER 1908 AU 31 DÉCEMBRE 1978

Transactions Year/Année	Gold received/Or reçu		Gold issued/Or so	
	Gross weight/Poids brut	Fine gold/Or pur	Coins/Pièces de monnaie	Bullion/Barr
	Ounces/Onces	Ounces/Onces	Ounces Fine/Onces (pur)	Ounces Fine/Onces (pu
1908-1968	200,408,664.104	161,662,419.335	561,871.626	161,016,144.2
1969	2,664,341.192	2,146,506.973	—	2,089,226.1
1970	2,638,811.478	2,113,797.577	—	2,149,889.7
1971	2,499,674.160	2,010,475.538	—	2,009,217.8
1972	2,380,987.885	1,930,715.732	—	1,895,252.9
1973	1,890,432.060	1,475,731.897	—	1,483,410.7
1974	1,668,508.333	1,279,597.783	—	1,337,090.0
1975	1,371,964.570	1,079,021.919	—	1,056,077.5
1976	2,011,508.740	1,632,829.300	—	1,664,841.1
1977	1,782,815.985	1,436,585.879	71,609.533	1,452,294.2
1978	**1,559,218.655**	**1,277,132.514**	—	**1,218,730.3**
TOTAL	**220,876,927.162**	**178,044,814.447**	**633,481.159**	**177,372,175.1**

RODUCTION — 1978

PRODUCTION — 1978

roduction	Number/ Nombre	Troy Ounces/Onces troy		Average Assay/ Titre moyen
		Gross Weight/Poids brut	Fine Weight/Poids du métal	
ne Gold Bars/Barres d'or pur	2,768	1,110,770.325	1,110,659.264	999.9
ne Gold Bars — Granulated Gold/ arres d'or pur — or granulé	296	149,055.390	149,040.521	999.9
lver Bars — Granulated Silver/ arres d'argent — argent granulé	134	144,536.700	144,493.440	999.7
edal Bars — Gold/Barres à édailles — or	1	315.930	315.898	999.9
OTAL — Gold and Silver/ et argent	**3,199**	**1,404,678.345**	**1,404,509.123**	—

ecial Processes/Procédés spéciaux	Number/ Nombre	Gross Weight/Poids brut (Ounces Troy/Onces troy)	Gross Weight/Poids brut (Pounds/Avoir)
melts/Refonte	5	995.720	—
ughenings/Durcissements	1	147.900	—
loride Produced/Réduction par loruration	—	—	27,361
eeps/Poussières	13	—	41,494

ORIGIN OF THE BULLION DEPOSITED, SALE TO HER MAJESTY AND FOR STORING DURING 1978

PROVENANCE DES MATIÈRES D'OR ET D'ARGENT EN DÉPÔT, AUX FINS DE VENTE À SA MAJESTÉ ET D'ENTREPOSAGE AU COURS DE 19

Ounces/Onces Origin/Provenance	Sale to Her Majesty/ Vente à Sa Majesté		Gold Storage and Gold Returned on Deposits/ Entreposage d'or et or remis au déposant		TOT		
	Gross Weight/ Poids brut	Fine Gold/ Or pur	Gross Weight/ Poids brut	Fine Gold/ Or pur	Gross Weight/ Poids brut	Fine Gold/ Or pur	Fine Silv Argent
CANADIAN MINES & REFINERIES/ MINES & AFFINERIES CANADIENNES							
Ontario	1.376	1.364	621,205.530	526,514.528	621,206.906	526,515.892	63,637
Quebec/Québec	—	—	344,967.550	280,998.221	344,967.550	280,998.221	42,019
British Columbia/Colombie-Britannique	—	—	23,042.600	20,508.711	23,042.600	20,508.711	1,836
Northwest Territories/ Territoires du Nord-Ouest	—	—	261,113.680	198,455.248	261,113.680	198,455.248	48,228
Yukon Territory/Territoire du Yukon	—	—	6,738.480	4,932.705	6,738.480	4,932.705	1,093
Alberta	—	—	844.580	533.590	844.580	533.590	45
TOTAL	**1.376**	**1.364**	**1,257,912.420**	**1,031,943.003**	**1,257,913.796**	**1,031,944.367**	**156,862**
Jewellery & Misc./Bijouterie et divers	—	—	70,779.740	27,205.231	70,779.740	27,205.231	8,235
Miscellaneous Refining/ Divers affinages	7.380	4.494	230,517.739	217,978.422	230,525.119	217,982.916	6,306
TOTAL	**8.756**	**5.858**	**1,559,209.899**	**1,277,126.656**	**1,559,218.655**	**1,277,132.514**	**171,404**

AI
RM
R74

ANNUAL REPORT 1979

RAPPORT ANNUEL 1979



Royal Canadian Mint

Monnaie royale canadienne

Contents

Letter of Transmittal	3
Foreword	4
Corporation Organization Chart	4
Board of Directors	5
Senior Officers	5
Summary of Activities	6
Statistical Summary	8
Auditor General's Report	9
Balance Sheet	10
Statement of Income	12
Statement of Changes in Financial Position	13
Notes to Financial Statements	14
Tables	
Canadian Coinage — Production (in pieces)	19
Canadian Numismatic Coinage	20
Canadian Gold and Silver Coinage	21
Canadian Coinage (other metals)	22
Canadian Coinage in Circulation	23
Canadian Coinage Issued	24
Foreign Coinage	25
Medals, Tokens and Others	30
Refinery	37

Sommaire

Lettre d'envoi	3
Avant-propos	4
Organigramme de la corporation	4
Conseil d'administration	5
Cadres supérieurs	5
Sommaire des activités	6
Sommaire des statistiques	8
Rapport du Vérificateur général	9
Bilan	10
État des résultats	12
État de l'évolution de la situation financière	13
Notes aux états financiers	14
Tableaux	
Monnaie canadienne — production (no de pièces)	19
Monnaie canadienne numismatique	20
Monnaie canadienne en or et en argent	21
Monnaie canadienne (autres métaux)	22
Monnaie canadienne en circulataion	23
Monnaie canadienne émise	24
Monnaie étrangère	25
Médailles, jetons et autres	30
Affinerie	37





Letter of Transmittal

Lettre d'envoi

May 12, 1980

Mr Jean-Jacques Blais
Minister of Supply and Services Canada
House of Commons
Ottawa, Ontario

Sir:

On behalf of the Board of Directors and in accordance to Section 75 (3) of the Financial Administration Act, I am pleased to submit the Royal Canadian Mint Annual Report for the year ending December 31, 1979.

Net income in 1979 rose to $16.9 million compared to $4.5 in 1978. The major sources of this growth were the two gold programs, the gold bullion coin: the Maple Leaf, and the $100 gold coin which commemorated the Year of the Child.

le 12 mai 1980

Monsieur Jean-Jacques Blais
Ministre des Approvisionnements et Services Canada
Chambre des Communes
Ottawa (Ontario)

Monsieur le Ministre,

Au nom du Conseil d'administration et conformément à l'article 75 (3) de la loi sur l'administration financière, il me fait plaisir de vous transmettre le rapport annuel de la Monnaie royale canadienne pour l'année financière terminée le 31 décembre 1979.

Le bénéfice net en 1979 s'est élevé à $16.9 millions par rapport à $4.5 en 1978. Les sources majeures de cet accroîssement sont les deux programmes de pièces en or, soit la pièce de monnaie-lingot, la Feuille d'érable, et le $100 commémorant l'Année de l'enfant.



Yvon Gariépy

President and Master of the Mint

Président et Directeur général de la Monnaie

Foreword

The Ottawa Mint was originally established in 1908 by Royal Proclamation as a Branch of the Royal Mint, London, under the provisions of the United Kingdom Coinage Act of 1870. In 1931, by an Act of the Canadian Parliament, the Royal Canadian Mint was established as a Branch of the Department of Finance of Canada.

In 1969, the Mint was converted into a Crown Corporation by the Government Organization Act of 1969 with the objects of minting coins in anticipation of profit and carrying out other related activities. It now operates under authority of the Royal Canadian Mint Act, being Chapter R-8 of the Revised Statutes of Canada, 1970.

As a Crown Agency, the Royal Canadian Mint reports to Parliament through the Minister of Supply and Services Canada. The Annual Report and Financial Statements for the year ending December 31, 1979, certified by the Auditor General, follow.

Avant-propos

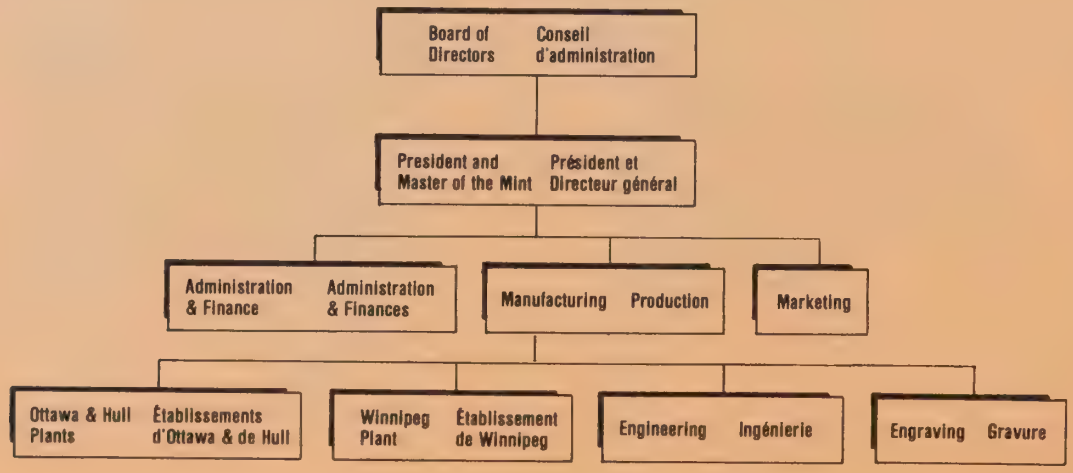
La Monnaie d'Ottawa a été établie en 1908 par ordonnance royale, à titre de succursale de la Monnaie royale de Londres, conformément aux dispositions de la United Kingdom Coinage Act de 1870. En 1931, en vertu d'une loi du gouvernement canadien, la Monnaie royale canadienne a été intégrée au ministère des Finances du Canada.

En 1969, la Monnaie est devenue une corporation de la Couronne en vertu de la loi de 1969 sur l'organisation du gouvernement. Elle a pour mandat de frapper des pièces de monnaie pour en retirer un profit et de s'adonner à des travaux connexes. Ses activités sont maintenant régies par la loi sur la Monnaie royale canadienne chapitre R-8 des Statuts révisés du Canada 1970.

En tant qu'organisme d'État, la Monnaie royale canadienne présente un rapport au Parlement par l'intermédiaire du ministre des Approvisionnements et Services Canada. On trouvera ci-après le rapport annuel et les états financiers pour l'année terminée le 31 décembre 1979, certifiés par le Vérificateur général.

Corporation Organization Chart

Organigramme de la corporation



Board of Directors

Conseil d'administration

JACQUES M. DESROCHES
Chairman of the Board
Deputy Minister of Supply
Supply and Services Canada
(until August 10, 1979)



JACQUES M. DESROCHES
Président du Conseil
Sous-ministre des Approvisionnements
Approvisionnements et Services Canada
(jusqu'au 10 août 1979)

WILLIAM A. KENNETT
Inspector General of Banks
Department of Finance
Canada



WILLIAM A. KENNETT
Inspecteur général des banques
Ministère des Finances
Canada

J.P. DROLET
Senior Assistant Deputy Minister
International Minerals
Energy, Mines and Resources



J.P. DROLET
Sous-ministre adjoint supérieur
Minéraux internationaux
Énergie, Mines et Resources

BRUNO MELOCHE
Lawyer
Montreal, Quebec



BRUNO MELOCHE
Avocat
Montréal (Québec)

J. SCHIMNOWSKI
President
Western Paint Company
Limited
Winnipeg, Manitoba
(until April 15, 1979)



J. SCHIMNOWSKI
Président
Western Paint Company
Limited
Winnipeg, Manitoba
(jusqu'au 15 avril 1979)

LOUISETTE DUCHESNEAU-McLACHLAN
Lawyer
North Bay, Ontario



LOUISETTE DUCHESNEAU-McLACHLAN
Avocat
North Bay (Ontario)

YVON GARIÉPY
President and Master
Royal Canadian Mint



YVON GARIÉPY
Président et Directeur général
Monnaie royale canadienne

Senior Officers

Cadres supérieurs

YVON GARIÉPY
President and Master
of the Mint



YVON GARIÉPY
Président et Directeur général
de la Monnaie

MANUFACTURING

D.M. CUDAHY
Vice President



D.M. CUDAHY
Vice-président

R.A. KAY
Regional Director
National Capital Region



R.A. KAY
Directeur régional
Région de la capitale nationale

W. OTT
Master Engraver



W. OTT
Chef graveur

D.E.R. SMITH
Regional Director
Winnipeg



D.E.R. SMITH
Directeur régional
Winnipeg

H. TRUONG
Manager
Engineering



H. TRUONG
Directeur
Ingénierie

PRODUCTION

MARKETING

R.J. HUOT
Vice President



R.J. HUOT
Vice-président

R.A. BROPHY
Manager
Mail Order
Fulfilment



R.A. BROPHY
Directeur
Traitement des
commandes

E.B. CHAMPION
Manager
International Marketing



E.B. CHAMPION
Directeur
Marketing international

M. MÉNARD
Manager
Numismatic Products
& Public Relations



M. MÉNARD
Directeur
Produits numismatiques
& Relations publiques

R. ARCHAMBAULT
Manager
Gold Maple Leaf
Program



R. ARCHAMBAULT
Directeur
Programme Feuille
d'érable en or

ADMINISTRATION & FINANCE

G.A. LAHAIE
Vice President



G.A. LAHAIE
Vice-président

G.J. BÉLISLE
Manager
Personnel and
Industrial Relations



G.J. BÉLISLE
Directeur
Personnel et
Relations industrielles

H.R. DUNLAP
Manager
Administration



H.R. DUNLAP
Directeur
Administration

M.J. MÉNARD
Manager
Management Information
Services



M.J. MÉNARD
Directeur
Systèmes d'information
de la gestion

R.H. NADON
Manager
Accounting



R.H. NADON
Directeur
Comptabilité

ADMINISTRATION & FINANCES

Total production in 1979 was 2,050.0 billion pieces compared to 2,095.7 billion in 1978.

The production of Canadian circulating coins decreased from 1.4 billion to 1.3 billion, however, the mintage of Canadian numismatic coins increased from 3.4 million to 3.7 million. This increase is mainly due to a mintage of 250,000 $100 coins rather than 200,000 and the success in the sale of the prestige set which was 155,698 sets or 6% higher than in 1978.

In 1979, the Royal Canadian Mint struck coins and blanks for 12 foreign countries; 725.8 million circulating coins, 4.5 million blanks and 456,544 numismatic coins were struck compared to 592.9 million, 100 million and 478,867 respectively in 1978.

Furthermore, 362,509 medals, tokens, clasps and bars were also produced.

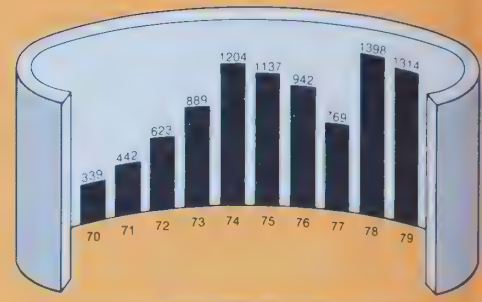
La production totale en 1979 a été 2,050.0 milliards de pièces par rapport à 2,095.7 milliards en 1978.

La production de pièces de monnaie canadienne pour circulation est passée de 1.4 milliards de pièces à 1.3 milliards de pièces, cependant, la frappe de pièces numismatiques canadiennes a été de 3.7 millions en 1979 par rapport à 3.4 millions en 1978. Cette augmentation est principalement due au fait que 250,000 pièces de $100 ont été émises en 1979 plutôt que 200,000, et du succès dans la vente de l'ensemble prestige. Celle-ci a été de 155,698 soit une augmentation de 6%.

En 1979, la Monnaie royale canadienne a frappé des pièces de monnaie et des flans pour 12 pays étrangers; soit 725.8 millions de pièces pour circulation, 4.5 millions de flans et 456,544 pièces numismatiques par rapport à 592.9 millions, 100 millions et 478,867 respectivement en 1978.

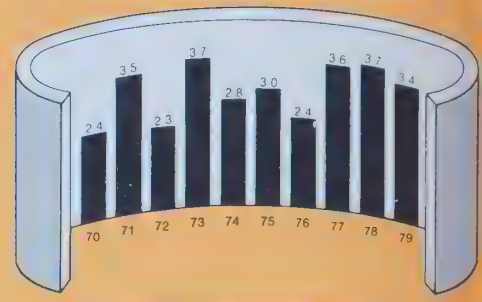
PRODUCTION
CANADIAN CIRCULATING COINS
(excluding the Maple Leaf)
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES DE MONNAIE CANADIENNE POUR CIRCULATION
(excluant la Feuille d'érable)
(en millions de pièces)



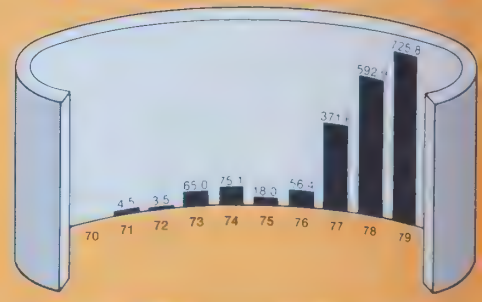
CANADIAN NUMISMATIC COINS EXCLUDING OLYMPIC COINS
(ordered & shipped)
(millions of pieces)

MONNAIE CANADIENNE NUMISMATIQUE EXCLUANT LA MONNAIE OLYMPIQUE
(commandées et livrées)
(en millions de pièces)



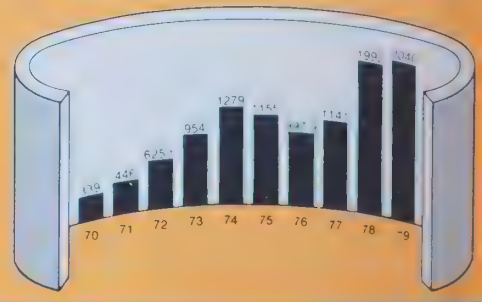
PRODUCTION:
FOREIGN COUNTRIES
CIRCULATING COINS
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES DE MONNAIE POUR CIRCULATION
PAYS ÉTRANGERS
(en millions de pièces)



PRODUCTION: CIRCULATING COINS FOR CANADA AND FOREIGN COUNTRIES
(millions of pieces)

PRODUCTION: PIÈCES DE MONNAIE POUR CIRCULATION CANADA ET PAYS ÉTRANGERS
(en millions de pièces)

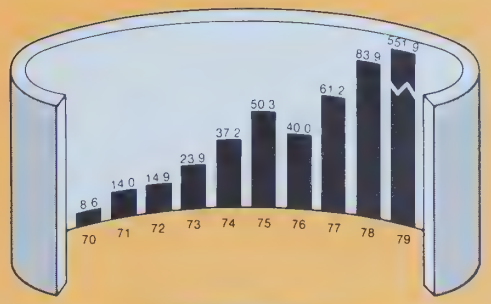


Summary of activities

Sommaire des activités

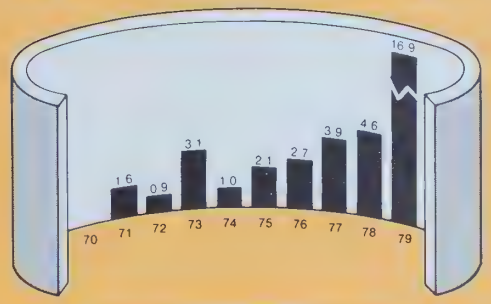
REVENUE
(millions of dollars)

REVENUS
(en millions de dollars)



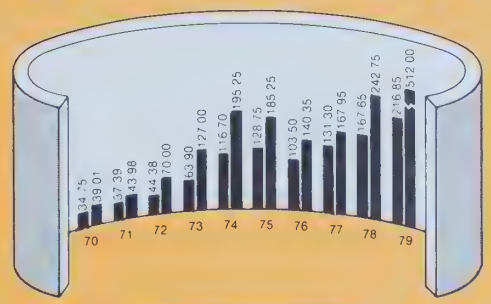
PROFIT
(millions of dollars)

PROFIT
(en millions de dollars)



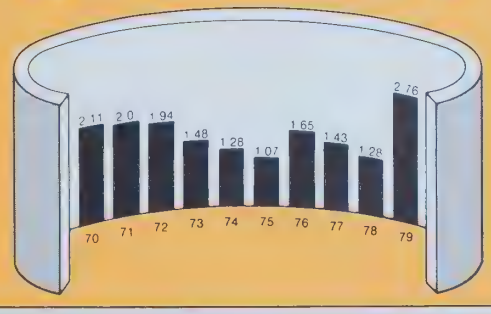
GOLD PRICES 1970-1979
Based on yearly min. and max. prices
London Market Fixings
(US $)

PRIX DE L'OR 1970-1979
Valeurs minimales et maximales pour l'année sur le marché de Londres
(US $)



PRODUCTION: REFINERY FINE GOLD
(millions of ounces Troy)

PRODUCTION: AFFINERIE OR FIN
(en millions d'onces troy)



Deposits and quantities of gold received increased considerably in 1979. The gross weight of deposits received was 3,121,059 troy ounces which contained 2,755,639 ounces of pure gold and 166,113 ounces of pure silver.

Net income in 1979 amounts to $16.9 million, an increase of $12.3 million from the previous year's net income of $4.6 million. This increase is mainly due to the gold bullion coin which was launched in September.

The Maple Leaf, Canada's new bullion coin, was introduced in September 1979. The coin contains nothing but pure gold and weighs one ounce. One million coins were struck and sold in 1979.

De plus, 362,509 médailles, jetons, barrettes et agrafes ont été fabriqués.

Il y a eu une augmentation considérable dans le nombre de dépôts et la quantité d'or reçu en 1979. Le poids brut des dépôts reçus a été de 3,121,059 onces troy contenant 2,755,639 onces d'or pur et 166,113 onces d'argent pur.

Le bénéfice net de la Monnaie en 1979 s'est élevé à $16.9 millions, soit une augmentation de $12.3 millions par rapport au $4.6 millions de l'année précédente. Cette augmentation est due principalement à la nouvelle pièce de monnaie-lingot qui a été lancée sur le marché en septembre.

Le Canada a lancé sa nouvelle pièce de monnaie-lingot sur le marché en septembre 1979. Cette pièce ne contient que de l'or pur et a une pesanteur d'un once. Un million de pièces ont été frappées et vendues en 1979.

PRODUCTION OF CANADIAN COINAGE	QUANTITY/QUANTITÉ		FABRICATION DE MONNAIE CANADIENNE
	1979	1978	
Circulating coins	1,314,161,162	1,398,901,000	Monnaie pour circulation
Numismatic coins	3,693,059	3,405,803	Monnaie numismatique
Gold Maple Leaf	1,000,000	—	Feuille d'érable en or
TOTAL	**1,318,854,221**	**1,402,306,803**	**TOTAL**
PRODUCTION OF FOREIGN COINAGE			FABRICATION DE MONNAIE ÉTRANGÈRE
CIRCULATING COINS			MONNAIE POUR CIRCULATION
Bangladesh	349,120,000	298,226,000	Bangladesh
Barbados	16,100,000	7,200,000	Barbades
Colombia (blanks)	—	90,000,000	Colombie (flans)
Costa Rica	10,000,000	10,000,000	Costa-Rica
Honduras	42,000,000	—	Honduras
Israel	257,132,000	106,939,000	Israël
New Zealand	51,400,000	55,500,000	Nouvelle-Zélande
Nicaragua	—	20,000,000	Nicaragua
Portugal (blanks)	4,510,000	10,000,000	Portugal (flans)
Spain	—	95,000,000	Espagne
Sub-total	**730,262,000**	**692,865,000**	**Sous-total**
NUMISMATIC COINS			MONNAIE NUMISMATIQUE
Bahamas	35	145	Bahamas
Bermuda	—	200	Les Bermudes
Dominica	736	—	Dominica
Cayman Islands	12,400	44,900	Îles Caïmans
Israel	25,000	30,000	Israël
Haiti	1,200	—	Haïti
New Zealand	391,000	384,000	Nouvelle-Zélande
Nicaragua	—	5,740	Nicaragua
Turks & Caicos	26,173	13,882	Turks & Caïcos
Sub-total	**456,544**	**478,867**	**Sous-total**
TOTAL	**730,718,544**	**693,343,867**	**TOTAL**
MEDALS, MEDALLIONS, TOKENS AND OTHERS			MÉDAILLES, MÉDAILLONS, JETONS ET AUTRES
Pieces	361,552	689,240	Pièces
EMPLOYEES AS AT DECEMBER 31			EMPLOYÉS AU 31 DÉCEMBRE
Head Office, Vanier	142	105	Siège social, Vanier
Ottawa and Hull Plants	386	432	Établissements d'Ottawa et de Hull
Winnipeg Plant	135	137	Établissement de Winnipeg
TOTAL	**663**	**674**	**TOTAL**
VISITORS			VISITEURS
Ottawa	95,155	82,005	Ottawa
Winnipeg	59,330	62,135	Winnipeg

Auditor General's Report

The Honourable Jean-Jacques Blais, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services,
Ottawa, Ontario.

I have examined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at December 31, 1979 and the statements of income and changes in financial postion for the year then ended. My examination was made in accordance with generally accepted auditing standards, and accordingly included such tests and other procedures as I considered necessary in the circumstances.

In my opinion, these financial statements give a true and fair view of the financial position of the Corporation as at December 31, 1979 and the results of its operations and the changes in its financial position for the year then ended in accordance with generally accepted accounting principles applied on a basis consistent with that of the preceding year.

I further report that, in my opinion, proper books of account have been kept by the Corporation, the financial statements are in agreement therewith and the transactions that have come under my notice have been within its statutory powers.

Rhéal Chatelain

Senior Deputy Auditor General of Canada
for the Auditor General of Canada

Ottawa, Ontario
May 8, 1980

Rapport du Vérificateur général

L'honorable Jean-Jacques Blais, C.P., député
Ministre des Approvisionnements et Services
Ottawa (Ontario)

J'ai vérifié le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembre 1979 ainsi que l'état des résultats et l'état de l'évolution de la situation financière pour l'exercice terminé à cette date. Ma vérification a été effectuée conformément aux normes de vérification généralement reconnues, et a comporté par conséquent les sondages et autres procédés que j'ai jugés nécessaires dans les circonstances.

À mon avis, ces états financiers présentent un aperçu juste et fidèle de la situation financière de la société au 31 décembre 1979 ainsi que les résultats de son exploitation et l'évolution de sa situation financière pour l'exercice terminé à cette date selon les principes comptables généralement reconnus, appliqués de la même manière qu'au cours de l'exercice précédent.

De plus, je déclare que la société, à mon avis, a tenu des livres de comptabilité appropriés, que les états financiers sont conformes à ces derniers et que les opérations dont j'ai eu connaissance ont été effectuées dans le cadre de ses pouvoirs statutaires.

Rhéal Chatelain

Le premier Sous-vérificateur général du Canada
pour le Vérificateur général du Canada

Ottawa (Ontario)
le 8 mai 1980

Balance sheet

Bilan

as at 31 December 1979

au 31 décembre 1979

Assets	1979	1978	Actif
CURRENT			À COURT TERME
Cash	$11,244,404	$ 6,905,236	Encaisse
Accounts receivable			Débiteurs
Government departments	4,260,621	4,155,666	Ministères du gouvernement
Other	3,797,800	2,660,517	Autres
Inventories (Note 4)	23,336,541	17,892,753	Stocks (Note 4)
Prepaid expenses	272,655	536,890	Dépenses payées d'avance
	42,912,021	32,151,062	
FIXED (Note 5)			IMMOBILISATIONS (note 5)
Land, buildings and equipment	23,038,234	22,314,858	Terrain, bâtiments et équipement
Less: Accumulated depreciation	(8,750,654)	(7,301,634)	Moins: amortissement accumulé
	14,287,580	15,013,224	
	$57,199,601	$47,164,286	

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Balance sheet — Bilan

as at 31 December 1979 — au 31 décembre 1979

Liabilities	1979	1978	Passif
CURRENT			À COURT TERME
Accounts payable and accrued liabilities:			Créditeurs et frais courus
Government departments	$ 6,114,102	$ 3,385,889	Ministères du gouvernement
Other	4,481,889	3,303,084	Autres
Contractors' holdbacks	27,943	47,401	Retenues des entrepreneurs
Advance payments on contracts	1,598,768	4,872,279	Paiements anticipés sur contrats
Payable to Government of Canada			À payer au gouvernement du Canada
Loan interest	562,908	653,768	Intérêt sur emprunts
Loan including current portion of long term debt	2,131,785	3,131,785	Emprunts, y compris la fraction de la dette à long terme exigible à moins d'un an
Income in excess of statutory limitations (Note 2)	16,913,645	4,571,715	Bénéfices excédant les limitations statutaires (note 2)
	31,831,040	19,965,921	
LONG-TERM			DETTE À LONG TERME
Provision for employee termination benefits	2,106,981	1,805,000	Provision pour indemnités de cessation d'emploi
Government of Canada loans (Note 6)	24,393,365	26,525,150	Emprunts auprès du gouvernement du Canada (note 6)
Less: Current portion	(2,131,785)	(2,131,785)	Moins: La fraction exigible à moins d'un an
	24,368,561	26,198,365	
RESERVE			RÉSERVE
Reserve for losses (Note 2)	1,000,000	1,000,000	Réserve pour pertes (note 2)
	$57,199,601	$47,164,286	

Approved/ Approuvé:
G.A. LAHAIE
Vice President, Administration and Finance
Vice-président, Administration et Finances

YVON GARIEPY
President and Master of the Mint
Président et Directeur général de la Monnaie

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Statement of Income / État des résultats

for the year ended 31 December 1979	1979	1978	pour l'exercice terminé le 31 décembre 1979
REVENUE			REVENUS
Gold Maple Leaf coins	$431,497,211	$ —	La feuille d'érable en or
Canadian numismatic coins	63,995,243	32,990,358	Pièces numismatiques canadiennes
Canadian circulating coins	46,080,453	37,572,054	Pièces canadiennes à être mises en circulation
Foreign contracts	7,759,287	11,260,580	Contrats avec pays étrangers
Refinery	2,297,697	1,569,876	Affinerie
Miscellaneous	343,197	462,898	Divers
	551,973,088	83,855,766	
EXPENSES			DÉPENSES
Cost of materials used	505,588,115	55,720,623	Coût des matières utilisées
Salaries, wages and benefits	13,033,126	11,216,402	Traitements, salaires et prestations
Advertising	4,064,878	1,530,440	Publicité
Utilities and supplies	2,343,668	2,077,698	Services d'utilité publique et fournitures
Transportation and communication	2,303,374	1,611,760	Transport et communications
Loan interest	2,301,159	2,201,748	Intérêt sur les emprunts
Professional and special services	1,875,881	1,650,699	Services professionnels et spéciaux
Depreciation	1,457,681	1,355,539	Amortissement
Building and equipment rental	1,048,180	1,003,939	Location de bâtiments et d'équipement
Security services	432,283	404,629	Services de sécurité
Repairs and maintenance	253,825	169,920	Réparation et entretien
Miscellaneous	357,273	340,654	Divers
	535,059,443	79,284,051	
NET INCOME (Note 2)	**$16,913,645**	$ 4,571,715	BÉNÉFICE NET (Note 2)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Statement of Changes in Financial Position — État de l'évolution de la situation financière

for the year ended 31 December 1979	1979	1978	pour l'exercice terminé le 31 décembre 1979
FUNDS PROVIDED			PROVENANCE DES FONDS
Net income	$16,913,645	$ 4,571,715	Bénéfice net
Items not involving working capital			Eléments n'exigeant aucune sortie de fonds:
Depreciation	1,457,681	1,355,539	Amortissement
Increase in provision for employee termination benefits	301,981	214,500	Augmentation de la provision pour indemnités de cessation d'emploi
	18,673,307	6,141,754	
Government of Canada loans	—	4,602,000	Emprunts auprès du gouvernement du Canada
	18,673,307	10,743,754	
FUNDS APPLIED			UTILISATION DES FONDS
Purchase of fixed assets	732,037	767,413	Acquisition d'immobilisations
Reduction in Government of Canada loans	2,131,785	2,131,785	Diminution des emprunts auprès du gouvernement du Canada
Increase in income in excess of statutory limitations	16,913,645	4,571,715	Augmentation des bénéfices excédant les limitations statutaires
	19,777,467	7,470,913	
INCREASE (DECREASE) IN WORKING CAPITAL	(1,104,160)	3,272,841	AUGMENTATION (DIMINUTION) DU FONDS DE ROULEMENT
WORKING CAPITAL AT BEGINNING OF THE YEAR	12,185,141	8,912,300	FONDS DE ROULEMENT AT DÉBUT DE L'EXERCICE
WORKING CAPITAL AT END OF THE YEAR	**$11,080,981**	$12,185,141	FONDS DE ROULEMENT À LA FIN DE L'EXERCICE

The accompanying notes are an integral part of the financial statements

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

31 December 1979

1. **Corporate objectives**

The principal objectives of the Mint are to:

(a) produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada;

(b) produce coins of the currency of countries other than Canada;

(c) melt, assay and refine gold, silver and other metals;

(d) buy and sell gold, silver and other metals;

(e) assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty or others;

(f) prepare and store shipments of coin, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint:

(g) make medals, plaques and other devices.

2. **Statutory financial limitations**

Significant financial limitations set out in the Royal Canadian Mint Act respecting loans from the Minister of Finance and the reserve for losses are as follows:

i) Loans are made on such terms and conditions as are approved by the Governor in Council.

ii) Loans made to the Mint for fixed assets and working capital may not in the aggregate exceed $35 million which includes a maximum of $5 million for working capital.

du 31 décembre 1979

1. **Objectifs de la société**

Les principaux objectifs de la Monnaie sont de:

(a) fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre les mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement;

(b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;

(c) fondre, analyser et affiner de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

(d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;

(e) analyser, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres métaux et en négocier l'achat au nom de Sa Majesté ou d'autres personnes;

(f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or, d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie;

(g) fabriquer des médailles, plaques et autres emblèmes.

2. **Restrictions financières statutaires**

Voici l'énumération d'importantes restrictions financières établies par la Loi sur la Monnaie royale canadienne concernant les emprunts auprès du ministre des Finances et la réserve pour pertes:

i) les prêts sont consentis selon les modalités qu'approuve le gouverneur en conseil;

ii) les prêts consentis à la Monnaie pour les immobilisations et le fonds de roulement ne peuvent dépasser au total $35 millions, y compris un maximum de $5 millions pour le fonds de roulement;

iii) Additional loans made for temporary purposes may not in the aggregate exceed $1 million and each shall be repaid within twelve months from the day on which the loan is made.

iv) The Mint may make a provision from income for a reserve against possible losses, but the aggregate amount in the reserve at any one time shall not exceed $1 million. Any income in excess of that required to cover previous losses and the reserve shall be remitted to the Government of Canada.

iii) les prêts additionnels consentis à des fins temporaires ne peuvent dépasser $1 million et chaque prêt doit être remboursé en dedans de 12 mois à compter de la date du prêt;

iv) la Monnaie peut, par prélèvement sur les bénéfices, constituer une réserve pour les pertes possibles, mais le montant global de la réserve ne doit à aucun moment dépasser $1 million. Tout bénéfice, hors le montant suffisant pour assurer la réserve et la remise des pertes antérieures, doit être versé au gouvernement du Canada.

Income in excess of statutory limitations / Bénéfices excédant les limitations statutaires

	1979	1978	
Excess income at beginning of the year	$ 4,571,715	$ 6,690,919	Bénéfices excédentaires au début de l'exercice
Net income	16,913,645	4,571,715	Bénéfice net pour l'exercice
	21,485,360	11,262,634	
Amount paid in the year	4,571,715	6,690,919	Montant versé durant l'exercice
Balance at end of the year	**$16,913,645**	$ 4,571,715	Solde à la fin de l'exercice

3. **Significant accounting policies**

(a) Inventories
Inventories are recorded at the lower of cost and net realizable value. Cost is determined as follows:

1) metals and supplies are valued at average cost;

2) work in process and finished goods are valued at standard cost.

(b) Fixed assets
All fixed assets are recorded at cost. Depreciation is calculated on a straight-line basis at the following annual rates:

Land improvements	5%
Buildings	5%
Equipment	10%

3. **Conventions comptables importantes**

(a) Stocks
Les stocks sont inscrits au plus bas du prix coûtant et de la valeur de réalisation nette. Le prix coûtant est établi comme suit:

1) les métaux et les fournitures sont évalués au prix coûtant moyen;

2) les travaux en cours et les produits finis sont évalués au prix de revient standard.

(b) Immobilisations
Toutes les immobilisations sont inscrites au prix coûtant. L'amortissement est imputé selon la méthode de l'amortissement linéaire aux taux annuels suivants:

Améliorations de terrain	5%
Immeubles	5%
Equipement	10%

4. Inventories / 4. Stocks

	1979	1978	
Metals	$11,858,428	$ 6,661,413	Métaux
Work in process	7,489,246	5,906,568	Travaux en cours
Finished goods	2,763,479	4,325,088	Produits finis
Operating and maintenance supplies	1,225,388	999,684	Fournitures d'exploitation et d'entretien
	$23,336,541	$17,892,753	

5. Fixed assets / 5. Immobilisations

	1979			1978	
	Cost/ Coût	Accumulated Depreciation/ Amortissement accumulé	Net	Net	
Land	$ 626,178	$ —	$ 626,178	$ 626,178	Terrain
Land improvements	983,848	244,003	739,845	789,038	Améliorations de terrain
Buildings	10,802,481	2,678,031	8,124,450	8,652,831	Immeubles
Equipment	10,625,727	5,828,620	4,797,107	4,945,177	Équipement
	$23,038,234	**$ 8,750,654**	**$14,287,580**	$15,013,224	

6. Government of Canada loans / 6. Emprunts auprès du gouvernement du Canada

Loans from Canada bear interest at rates ranging from 7.625% to 10.125% per annum and are payable in varying instalments over the next nineteen years:

Les emprunts auprès du Canada portent intérêt à des taux variant de 7.625% à 10.125% par année et sont remboursables par versements variables au cours des dix-neuf prochains exercices:

1980	$ 2,131,785
1981	2,131,785
1982	2,131,785
1983	2,131,785
1984	6,971,785
	15,498,925
1985-1998	8,894,440
	$24,393,365

7. **Remuneration to agents**

A total remuneration of $556,107 was paid to Comarex A.G., Switzerland, as agent of the Royal Canadian Mint during 1979.

7. **Rémunération aux agents**

Une rémunération globale de $556,107 fut versée à Comarex A.G., Suisse à titre d'agent de la Monnaie royale canadienne pendant l'exercice 1979.

8. **Safekeeping**

As at December 31, 1979, the Mint held in safekeeping the following inventories which are excluded from the accounts:

8. **Sauvegarde**

Au 31 décembre 1979, la Monnaie sauvegardait les stocks suivants, qui sont exclus des comptes:

On behalf of the Department of Finance:		Au nom du ministère des Finances:
i) Gold and silver at year end market value	$111,363,813	i) De l'or et de l'argent, à la valeur du marché à la fin de l'exercice
ii) Coins, at face value	20,628,563	ii) Des pièces de monnaie, à la valeur nominale
	$131,992,376	
On behalf of others:		An nom de tiers:
i) Gold and silver at year end market value	$ 68,902,329	i) De l'or et de l'argent, à la valeur du marché à la fin de l'exercice
ii) Unprocessed ore at approximate market value	259,732,049	ii) Minerai non traité à la valeur approximative du marché
	$328,634,378	
	$460,626,754	

9. **Standby arrangements for gold**

As at December 31, 1979 the Mint had on hand 550,121 ounces of fine gold having a market value of $336,287,821 which was owned by the Department of Finance and a Canadian chartered bank. This gold is principally used to facilitate the production of the Gold Maple Leaf Coin program. The Mint pays a rental fee for this gold based on the daily amount outstanding valued at the afternoon London fixings.

10. **Mint displays**

The Mint maintains displays of minted products in Ottawa and Winnipeg. These contain Canadian and foreign coins and medals of undetermined value. As these coins are not intended for resale, they are excluded from the accounts.

11. **Comparative figures**

Certain of the 1978 comparative figures have been reclassified to conform to the presentation adopted in 1979.

9. **Stocks d'or provisoire**

Au 31 décembre 1979, la Monnaie détenait 550,121 onces d'or pur d'une valeur marchande d'environ $336,287,821 qui appartenaient au ministère des Finances et à une banque à charte canadienne. Cet or sert principalement à faciliter la production du programme de la Feuille d'érable en or. La Monnaie paie les frais de location pour cet or selon la valeur en consignation déterminée selon les "London fixings" de l'après-midi.

10. **Expositions de la Monnaie**

La Monnaie fait étalage de pièces frappées à Ottawa et à Winnipeg. Ces étalages contiennent des pièces et des médailles canadiennes et étrangères d'une valeur indéterminée. Ces pièces sont exclues des comptes parce qu'elles ne sont pas destinées à être vendues.

11. **Eléments de comparaison**

Certains chiffres correspondants de 1978 ont été regroupés afin de les rendre conformes à la présentation de 1979.

PRODUCTION FOR 1978 AND 1979 (IN PIECES)

PRODUCTION POUR 1978 ET 1979 (NOMBRE DE PIÈCES)

Denomination/ Coupure	1979				1978			
	Hull**	Ottawa	Winnipeg	TOTAL	Hull**	Ottawa	Winnipeg	TOTAL
$100 (916.6 Au)	273,920	—	—	273,920	180,009	—	—	180,009
$50 (999 Au)	1,000,000	—	—	1,000,000	—	—	—	—
$1 (500 Ag)	913,818	—	—	913,818	744,655	—	—	744,655
$1 (Ni)*	410,842	—	2,544,000	2,954,842	395,488	—	2,553,000	2,948,488
50¢ (Ni)*	410,842	—	3,425,000	3,835,842	381,892	—	2,960,000	3,341,892
25¢ (Ni)*	410,842	18,850,905	112,192,000	131,453,747	535,408	9,380,000	166,560,000	176,475,408
10¢ (Ni)*	410,842	42,740,479	194,170,000	237,321,321	326,431	5,400,000	164,640,000	170,366,431
5¢ (Ni)*	410,842	19,145,825	167,150,000	186,706,667	387,273	4,860,000	131,832,000	137,079,273
1¢ (Bronze)*	451,111	416,363,953	337,579,000	754,394,064	454,647	755,916,000	154,800,000	911,170,647
TOTAL	**4,693,059**	**497,101,162**	**817,060,000**	**1,318,854,221**	3,405,803	775,556,000	623,345,000	1,402,306,803

NOMINAL VALUE OF COINS PRODUCED IN 1978 AND 1979

VALEUR NOMINALE DES PIÈCES DE MONNAIE PRODUITES EN 1978 ET 1979

$156,623,423.74	$100,486,154.22

*These figures represent the number of coins struck, and not necessarily the number of coins sold to the public

**Numismatic coins

*Ces chiffres représentent le nombre de pièces frappées, et pas nécessairement le nombre de pièces vendues au public

**Pièces de monnaie numismatique

COINS ORDERED AND SHIPPED 1978 AND 1979

PIÈCES DE MONNAIE COMMANDÉES ET LIVRÉES 1978 ET 1979

Denomination/ Coupure	1979 Pieces/ Pièces	1979 Nominal Value/ Valeur nominale	1978 Pieces/ Pièces	1978 Nominal Value/ Valeur nominale
$100 (916.6 Au)	250,000	$ 25,000,000.00	200,000	$ 20,000,000.00
$1 (500 Ag)	826,695	826,695.00	787,000	787,000.00
$1 (Ni)	374,538	374,538.00	448,000	448,000.00
50¢ (Ni)	374,560	187,280.00	448,000	224,000.00
25¢ (Ni)	374,528	93,632.00	448,000	112,000.00
10¢ (Ni)	374,496	37,449.60	448,000	44,800.00
5¢ (Ni)	374,496	18,724.80	448,000	22,400.00
1¢ (Bronze)	405,670	4,056.70	489,000	4,890.00
TOTAL	**3,354,983**	**$ 26,542,376.10**	3,716,000	$ 21,643,090.00

SALES OF SETS	1979	1978	VENTES D'ENSEMBLES
Seven-coin set — $1 (500 Ag) and $1 (Ni) in genuine leather case	155,698	147,000	Ensemble de 7 pièces — $1 (500 Ag) et $1 (Ni) — présenté dans un écrin de cuir véritable
Seven-coin set (two 1¢ pieces) in simulated leather case	31,174	41,000	Ensemble de 7 pièces (deux pièces de 1¢) présenté dans un écrin similicuir
Six-coin set sealed in transparent film	187,624	260,000	Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente
TOTAL	**374,496**	448,000	**TOTAL**

GOLD COINS ISSUED 1908-1979 — PIÈCES DE MONNAIE EN OR ÉMISES 1908-1979

Denomination / Year	Coupure / Année	Pieces/Pièces: Sovereigns/ Souverains (916.6)*	$100 (916.6)*	$100 (583.3)*	$50 (999)*	$20 (900)*	$10 (900)*	$5 (900)*	Total	Nominal Value / Valeur nominale
1908-1919	1908-1919	627,834	—	—	—	—	—	—	627,834	—
1912-1914	1912-1914	—	—	—	—	—	348,038	277,614	625,652	$ 4,868,450
1920-1966	1920-1966	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1967	1967	—	—	—	—	194,344	—	—	194,344	3,886,880
1968	1968	—	—	—	—	143,344	—	—	143,344	2,866,880
1969-1975	1969-1975	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1976 Montreal Olympics	1976 Olympics de Montréal	—	350,000	650,000	—	—	—	—	1,000,000	100,000,000
1977 Queen's Jubilee	1977 Jubilié de la Reine	—	180,009	—	—	—	—	—	180,009	18,000,900
1978 Canadian Unity	1978 Unité canadienne	—	200,000	—	—	—	—	—	200,000	20,000,000
1979 Year of the Child	1979 Année de l'enfant	—	250,000	—	—	—	—	—	250,000	25,000,000
1979 Maple Leaf	1979 Feuille d'érable	—	—	—	1,000,000	—	—	—	1,000,000	50,000,000
TOTAL (pieces)	**TOTALE (pièces)**	**627,834**	**980,009**	**650,000**	**1,000,000**	**337,688**	**348,038**	**277,614**		
TOTAL (nominal value)	**TOTALE (valeur nominale)**		**98,000,900**	**65,000,000**	**50,000,000**	**6,753,760**	**3,480,380**	**1,388,070**		

*(fine gold/or pur)

SILVER COINS ISSUED 1858-1979 — PIÈCES DE MONNAIE EN ARGENT ÉMISES 1858-1979

Denomination/ Year	Coupure / Année	Silver fineness/ Pureté en argent %	Pieces/Pièces: $10	$5	$1	50¢	25¢	20¢	10¢	5¢	TOTAL	Nominal Value / Valeur nominale
Struck in England for New Brunswick	Frappee en Angleterre pour le Nouveau-Brunswick											
1861, 1862-1864	1861, 1862-1864	92.5	—	—	—	—	—	300,000	250,000	200,000	750,000	
Rest of Canada	Reste du Canada											
1858-1907	1858-1907	92.5	—	—	—	2,498,036	20,379,912	750,000	30,400,000	58,520,000	112,547,948	
TOTAL (before/avant 1908)			—	—	—	**2,498,036**	**20,379,912**	1,050,000	30,650,000	58,720,000	113,297,948	$12,554,996 00
Struck in Canada	Frappée au Canada											
1908-1966	1908-1966	92.5 - 80	—	—	47,320,067	92,025,962	411,873,634	—	624,780,519	61,696,040	1,237,696,222	$261,864,310 40
1967	1967	80	—	—	6,694,571	4,221,135	48,863,764	—	63,012,417	—	122,791,887	27,322,321 20
1968	1968	80 - 50	—	—	373,129	373,129	71,837,129	—	76,483,129	—	149,066,516	26,167,288 65
1969	1969	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1970	1970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1971	1971	50	—	—	555,564	—	—	—	—	—	555,564	555,564.00
1972	1972	50	—	—	350,019	—	—	—	—	—	350,019	350,019 00
1973	1973	92.5 - 50	537,898	543,098	709,670	—	—	—	—	—	1,790,666	8,804,140.00
1974	1974	92.5 - 50	3,949,878	3,981,140	977,644	—	—	—	—	—	8,908,662	60,382 124 00
1975	1975	92.5 - 50	3,805,050	3,836,399	971,378	—	—	—	—	—	612,827	58,203,873 00
1976	1976	92.5 - 50	4,165,222	4,373,152	616,083	—	—	—	—	—	9,154,457	64,134,063 00
1977	1977	50	—	—	826,504	—	—	—	—	—	826,504	826,504.00
1978	1978	50	—	—	744,655	—	—	—	—	—	744,655	744,655 00
1979	1979	50	—	—	952,539	—	—	—	—	—	952,539	952,539.00
TOTAL			12,458,048	12,733,789	61,091,823	99,118,262	552,954,439	1,050,000	794,926,065	120,416,040	1,654,748,466	522,862,397.25

ISSUED 1858-1979 (PIECES) ÉMISE 1858-1979 (PIÈCES)

Denomination / Year	Coupure / Année	$1	50¢	25¢	Nickel 10¢	Nickel 5¢	Tombac* 5¢	Steel/Acier 5¢	Bronze** 1¢	½¢	TOTAL (pieces/pièces)	TOTAL (value/valeur)
Struck in England New Brunswick 1861, 1862 & 1864	Frappée en Angleterre Nouveau-Brunswick 1861, 1862 & 1964	—	—	—	—	—	—	—	2,000,000	222,800	2,222,800	$ 21,114.00
Nova Scotia 1861, 1862 & 1864	Nouvelle-Écosse 1861, 1862 & 1864	—	—	—	—	—	—	—	2,600,000	800,000	3,400,000	$ 30,000.00
Prince Edward Island — 1871	Île du Prince-Édouard — 1871	—	—	—	—	—	—	—	2,000,000	—	2,000,000	$ 20,000.00
Rest of Canada 1858-1907	Reste du Canada 1858-1907	—	—	—	—	—	—	—	80,331,500	—	80,331,500	$ 803,315.00
TOTAL (1858-1907)		—	—	—	—	—	—	—	86,931,500	1,022,800	87,954,300	$ 874,429.00
Struck in Canada	Frappée au Canada											
1908-1969	1908-1969	10,557,613	10,231,689	188,909,688	183,655,687	720,143,941	28,156,490	69,264,772	4,239,043,741	—	5,449,963,621	$164,535,217.76
1970-1975	1970-1975	19,828,200	17,082,323	591,098,927	706,625,506	369,015,939	—	—	2,849,757,480	—	4,553,408,375	$293,755,015.70
1976	1976	2,737,019	1,944,813	93,744,355	106,464,297	72,238,307	—	—	643,732,376	—	920,861,167	$ 47,841,183.06
1977	1977	2,431,559	2,295,247	101,651,247	131,125,247	89,907,247	—	—	526,128,833	—	853,539,380	$ 51,861,169.63
1978	1978	2,823,838	3,554,136	169,270,104	174,524,072	139,382,072	—	—	843,878,761	—	1,333,432,983	$ 79,778,730.41
1979	1979	3,012,038	3,220,560	183,976,528	218,249,496	148,676,496	—	—	698,711,670	—	1,255,846,788	$ 86,862,341.10
TOTAL (1908-1979)		**41,390,267**	**38,328,768**	**1,328,651,849**	**1,520,644,305**	**1,539,364,002**	**28,156,490**	**69,264,772**	**9,801,252,861**	**—**	**14,367,052,314**	
TOTAL (value/valeur)		**$41,390,267**	**$19,164,384**	**$332,162,712.25**	**$152,064,430.50**	**$76,968,292.20**	**$1,407,824.50**	**$3,463,238.60**	**$98,881,843.61**	**$5,114.00**	**—**	**$725,508,086.66**

Tombac (88% Cu, 12% Zn)
**Bronze (95% Cu, 4% Sn, 1% Zn) — 1861-1871
(95.5% Cu, 3% Sn, 1.5% Zn) — 1876-1941
(98% Cu, 5% Sn, 1.5% Zn) — 1942-1979

1905-1979 (NOMINAL VALUE)

1905-1979 (VALEUR NOMINALE)

Composition Year/Année	Silver/Argent $	Nickel $	Tombac $	Steel/Acier $	Bronze $	TOTAL $	Per Capita $
1905	10,487,774	—	—	—	791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662	—	—	—	967,353	15,295,015	2.03
1915	18,588,573	—	—	—	1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850	—	—	—	1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019	—	—	—	2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525	—	—	2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,278	—	—	2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232	—	—	4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,912	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	10,895,953	169,208,140	9.38
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58
1974	386,349,702	321,433,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	34.08
1975	444,548,230	382,333,784	548,968	3,439,338	71,490,268	902,360,588	39.58
1976	508,680,441	423,710,620	548,967	3,439,220	77,925,717	1,014,304,965	43.27
1977	509,302,651	470,261,594	548,967	3,439,113	83,183,373	1,066,735,698	45.60
1978	509,021,400	541,547,795	548,967	3,438,802	91,618,743	1,146,175,707	48.57
1979	509,802,887	621,367,131	548,966	3,438,682	98,603,820	1,233,761,486	51.82

TO CHARTERED BANKS AND SUNDRY PERSONS — 1979 — AUX BANQUES À CHARTE ET AUX PARTICULIERS EN 1979

Denomination/ Coupure	$100 Au* (916.6) Year of the Child/Année de l'enfant	$100 Au* (916.6) Unity/ Unité	$1 Ag*	$1 Ni	50¢ Ni	25¢ Ni	10¢ Ni	5¢ Ni	1¢ Bronze	TOTAL
Calgary	$ —	$ —	$	$ 215,500	$ 137,000	$ 5,939,000	$ 3,205,500	$ 1,131,100	$ 867,720	$ 11,495,820
Charlottetown	—	—	—	1,000	—	178,000	87,000	22,800	91,380	380,180
Halifax	—	—	—	108,000	32,000	2,241,000	811,000	216,600	345,660	3,754,260
Montreal/Montréal	—	—	—	345,000	537,000	6,339,000	3,298,000	966,000	1,308,480	12,793,480
Ottawa	—	—	—	144,000	49,000	3,291,000	2,877,000	638,100	463,320	7,462,420
Regina	—	—	—	132,000	64,000	2,381,000	1,051,000	501,000	251,760	4,380,760
Saint John, N.B.	—	—	—	71,000	14,000	1,353,000	685,000	226,200	234,860	2,584,060
St. John's, Nfld./T.N.	—	—	—	28,000	2,000	626,000	166,000	78,600	110,160	1,010,760
Toronto	—	—	—	1,229,000	507,000	11,676,500	3,567,000	1,831,500	2,157,480	20,968,480
Vancouver	—	—	—	190,000	48,000	9,915,000	4,460,000	1,223,300	744,900	16,581,200
Winnipeg	—	—	—	174,000	33,000	1,961,000	1,580,000	579,900	407,340	4,735,240
Sundry Persons*/ Particuliers*	24,990,000	5,719,400	826,695	374,538	187,280	93,632	37,449.60	18,724.80	4,056.70	32,251,776.10
TOTAL	**$24,990,000**	**$5,719,400**	**$826,695**	**$3,012,038**	**$1,610,280**	**$45,994,132**	**$21,824,949.60**	**$7,433,824.80**	**$6,987,116.70**	**$118,398,436.10**

*Numismatic coins delivered to collectors.

*Pièces numismatiques livrées aux collectionneurs.

PRODUCTION — 1979

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
BAHAMAS 1974					
$2500 (916 Au)	22	7	7	—	—
TOTAL	22	**7**	**7**	—	—
BAHAMAS 1977					
$2500 (916 Au)	123	35	35	—	—
TOTAL	123	**35**	**35**	—	—
BANGLADESH					
5 Poisha (Al)	52,432,000	—	—	—	120,096,000
10 Poisha (Al)	141,744,000	—	—	—	170,112,000
25 Poisha (SS)	66,750,000	—	—	—	56,704,000
50 Poisha (SS)	37,300,000	—	—	—	2,208,000
TOTAL	298,226,000	—	—	—	**349,120,000**
BARBADOS/BARBADES					
1 cent (Bronze)	4,800,000	—	—	—	5,600,000
5 cent (CuNi)	—	—	—	—	4,800,000
10 cent (CuNi)	—	—	—	—	2,500,000
25 cent (CuNi)	2,400,000	—	—	—	1,200,000
$1 (CuNi)	—	—	—	—	2,000,000
TOTAL	7,200,000	—	—	—	**16,100,000**
BERMUDA/BERMUDES					
$100 (900 Au)	200	—	—	—	—
TOTAL	200	—	—	—	—

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
CAYMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS					
1978 Proof sets/Ensembles d'épreuves:					
$5 (925 Ag)	—	1,303	1,303	—	—
$2 (925 Ag)	—	1,304	1,304	—	—
$1 (925 Ag)	—	1,303	1,303	—	—
50¢ (925 Ag)	—	1,304	1,304	—	—
25¢ (CuNi)	—	1,303	1,303	—	—
10¢ (CuNi)	—	1,304	1,304	—	—
5¢ (CuNi)	—	1,303	1,303	—	—
1¢ (Bronze)	—	1,303	1,303	—	—
TOTAL	—	**10,427**	**10,427**	—	—
CAYMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS					
1978 Six Queens/Six Reines:					
$100 (500 Au by wt/pds)	—	1,198	1,198	—	—
$ 50 (925 Ag)	—	775	775	—	—
TOTAL	—	**1,973**	**1,973**	—	—
CAYMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS					
1977 Proof sets/Ensembles d'épreuves:					
$5 (925 Ag)	3,525	—	—	—	—
$2 (925 Ag)	1,980	—	—	—	—
$1 (925 Ag)	1,980	—	—	—	—
50¢ (925 Ag)	1,980	—	—	—	—
25¢ (CuNi)	1,980	—	—	—	—
10¢ (CuNi)	1,980	—	—	—	—
5¢ (CuNi)	1,981	—	—	—	—
1¢ (Bronze)	1,981	—	—	—	—
TOTAL	17,387	—	—	—	—

PRODUCTION — 1979

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic - Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
CAYMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS					
1977 Six Queens sets/Ensembles Six Reines:					
Mary I $50 (500 Au)	1,999	—	—	—	—
$25 (925 Ag)	2,720	—	—	—	—
Elizabeth $50 (500 Au)	1,969	—	—	—	—
$25 (925 Ag)	2,677	—	—	—	—
Mary II $50 (500 Au)	1,961	—	—	—	—
$25 (925 Ag)	2,653	—	—	—	—
Ann $50 (500 Au)	1,938	—	—	—	—
$25 (925 Ag)	2,630	—	—	—	—
Victoria $50 (500 Au)	1,932	—	—	—	—
$25 (925 Ag)	2,623	—	—	—	—
TOTAL	23,102	—	—	—	—
CAYMAN ISLANDS/ÎLES CAÏMANS					
1977 Six Queens/Six Reines:					
$100 (500 au by wt/pds)	1,966	—	—	—	—
$ 50 (925 Ag)	2,445	—	—	—	—
TOTAL	4,411	—	—	—	—
COLOMBIA/COLOMBIE					
Blanks/Flans	90,000,000	—	—	—	—
TOTAL	90,000,000	—	—	—	—

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic - Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
COSTA RICA/COSTA-RICA					
10 Centimos (CuNi)	—	—	—	—	10,000,000
1 Colon (CuNi)	10,000,000	—	—	—	—
TOTAL	10,000,000	—	—	—	**10,000,000**
DOMINICA					
$300 (900 Au)	—	100	82	18	—
$150 (900 Au)	—	134	116	18	—
$ 20 (925 Ag)	—	251	233	18	—
$ 10 (925 Ag)	—	251	233	18	—
TOTAL	—	**736**	**664**	**72**	—
HAITI/HAÏTI					
500 Gourdes (Moscow/Moscou) (900 Au)	—	350	250	100	—
500 Gourdes (Rome Treaty/Traité de Rome) (900 Au)	—	250	150	100	—
50 Gourdes (Moscow/Moscou) (925 Ag)	—	350	250	100	—
50 Gourdes (Rome Treaty/Traité de Rome) (925 Ag)	—	250	150	100	—
TOTAL	—	**1,200**	**800**	**400**	—
HONDURAS					
50 Centavos (CuNi)	—	—	—	—	12,000,000
20 Centavos (CuNi)	—	—	—	—	30,000,000
TOTAL	—	—	—	—	**42,000,000**

PRODUCTION — 1979

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic - Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
ISRAEL/ISRAËL					
10 Agorot (CuNi)	51,688,000	—	—	—	151,368,000
5 Agorot (Al)	18,880,000	—	—	—	38,556,000
1 Agora (Al)	—	—	—	—	43,008,000
50 IL (CuNi)	—	25,000	25,000	—	—
25 IL (CuNi)	30,000	—	—	—	—
1 IL (CuNi)	36,371,000	—	—	—	24,200,000
TOTAL	106,969,000	**25,000**	**25,000**	—	**257,132,000**
NEW ZEALAND/NOUVELLE-ZÉLANDE					
$1 (925 Ag)	18,000	19,000	19,000	—	—
TOTAL	18,000	**19,000**	**19,000**	—	—
NEW ZEALAND/NOUVELLE ZÉLANDE					
Proof sets/Ensembles d'épreuves:					
$1 (925 Ag)	15,000	16,000	16,000	—	—
50¢ (CuNi)	15,000	16,000	16,000	—	—
20¢ (CuNi)	15,000	16,000	16,000	—	—
10¢ (CNi)	15,000	16,000	16,000	—	—
5¢ (CuNi)	15,000	16,000	16,000	—	—
2¢ (Bronze)	15,000	16,000	16,000	—	—
1¢ (Bronze)	15,000	16,000	16,000	—	—
TOTAL	105,000	**112,000**	**112,000**	—	—

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation
2. Blanks/Flans

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic - Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
NEW ZEALAND/NOUVELLE-ZÉLANDE					
Uncirculated dollar/Dollar hors-circulation:					
$1 (CuNi)	100,000 (2)	85,000	85,000	—	—
TOTAL	100,000 (2)	**85,000**	**85,000**	—	—
NEW ZEALAND/NOUVELLE-ZÉLANDE					
Uncirculated sets/Ensembles hors-circulation:					
$1 (CuNi)	23,000 (2)	25,000	—	25,000	—
50¢ (CuNi)	23,000 (2)	25,000	—	25,000	—
20¢ (CuNi)	23,000 (2)	25,000	—	25,000	—
10¢ (CuNi)	23,000 (2)	25,000	—	25,000	—
5¢ (CuNi)	23,000 (2)	25,000	—	25,000	—
2¢ (Bronze)	23,000 (2)	25,000	—	25,000	—
1¢ (Bronze)	23,000 (2)	25,000	—	25,000	—
TOTAL	161,000 (2)	**175,000**	—	**175,000**	—
50¢ (CuNi)	2,000,000	—	—	—	2,400,000
20¢ (CuNi)	2,500,000	—	—	—	8,000,000
10¢ (CuNi)	16,000,000	—	—	—	6,000,000
5¢ (CuNi)	20,000,000	—	—	—	—
1¢ (Bronze)	15,000,000	—	—	—	35,000,000
TOTAL	55,500,000	—	—	—	**51,400,000**

PRODUCTION — 1979

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic - Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
NICARAGUA 1975					
2000 Cordobas (900 Au)	220	—	—	—	—
1000 Cordobas (900 Au)	—	—	—	—	—
500 Cordobas (Capullo) (900 Au)	2,650	—	—	—	—
500 Cordobas (Mercedes) (900 Au)	220	—	—	—	—
200 Cordobas (900 Au)	2,650	—	—	—	—
TOTAL	5,740	—	—	—	—
NICARAGUA					
10 Centavos (CuNi)	20,000,000	—	—	—	—
TOTAL	20,000,000	—	—	—	—
PORTUGAL					
(Blanks/Flans)	10,000,000 (2)	—	—	—	4,510,000 (2)
TOTAL	10,000,000 (2)	—	—	—	**4,510,000 (2)**
SPAIN/ESPAGNE					
Pesetas (CuNi)	95,000,000	—	—	—	—
TOTAL	95,000,000	—	—	—	—
TURKS & CAICOS					
50 crown (500 Au)	—	2,650	2,650	—	—
25 crown (925 Ag)	—	21,404	21,404	—	—
TOTAL	—	**24,054**	**24,054**	—	—

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation
2. Blanks/Flans

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic - Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
TURKS & CAICOS					
1977 Proof sets/Ensembles d'épreuves:					
25 crowns (500 Au)	2,125	—	—	—	—
10 crowns (925 Ag)	1,370	—	—	—	—
5 crowns (500 Ag)	1,370	—	—	—	—
1 crown (CuNi)	1,420	—	—	—	—
TOTAL	6,285	—	—	—	—
TURKS & CAICOS					
Commonwealth Games/Jeux du Commonwealth:					
100 crowns (500 Au)	—	540	540	—	—
20 crowns (925 Ag)	—	1,579	1,579	—	—
TOTAL	—	**2,119**	**2,119**	—	—
TURKS & CAICOS					
Jubilee Program/Programme du jubilé:					
50 crowns (500 Au)	—	—	—	—	—
25 crowns (925 Ag)	136	—	—	—	—
TOTAL	136	—	—	—	—
TURKS & CAICOS					
King George III/Roi Georges III:					
100 crowns (500 Au)	813	—	—	—	—
50 crowns (925 Ag)	958	—	—	—	—
20 crowns (925 Ag)	1,973	—	—	—	—
TOTAL	3,744	—	—	—	—

PRODUCTION — 1979

Pieces/Pièces	1978	1979			
		Numismatic — Numismatique			Circulation
		TOTAL	Proof/ Épreuves	B.U./ B.H.-C(1)	
TURKS & CAICOS					
Victoria 1977:					
100 crowns (500 Au)	844	—	—	—	—
50 crowns (925 Ag)	939	—	—	—	—
20 crowns (925 Ag)	1,934	—	—	—	—
TOTAL	3,717	—	—	—	—
CIRCULATION COINS/ PIÈCES POUR CIRCULATION	592,865,000	—	—	—	**725,752,000**
NUMISMATIC COINS/ PIÈCES NUMISMATIQUES	478,867	**456,544**	**281,079**	**175,472**	—
BLANKS/FLANS	100,000,000	—	—	—	**4,510,000**

1. Brilliant uncirculated/Brillant hors-circulation

PRODUCTION — 1979

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Bermuda	Stamps 5 cents	Au (22 Kt)	48	Timbres 5 cents	Les Bermudes
	5 cents	Ag	514	5 cents	
	20 cents	Au (22 Kt)	48	20 cents	
	20 cents	Ag	514	20 cents	
	1 dollar	Au (22 Kt)	48	1 dollar	
	1 dollar	Ag	514	1 dollar	
Bank of Montreal	Tokens	Cupro Nickel	50,000	Jetons	La Banque de Montréal
Calgary Tourist & Convention Association	Tokens	Cupro Nickel Fine Gold/or pur Ag (925)	200,000 50 200	Jetons	L'Association du tourisme et des congrès de Calgary
Canadian Council of Professional Engineers	Canadian Council of Professional Engineers Medal	Ag (925) Gilded/Dorée	1	Médaille du Conseil canadien des ingénieurs professionnels	Conseil canadien des ingénieurs professionnels
Canadian Institute of Chartered Accountants	Award of the Institute (Governor General's Chartered Accountancy Award)	Au (18 Kt)	1	Prix de l'Institut (Médaille du Gouverneur général pour comptables agréés)	Institut canadien des comptables agréés
Canadian Public Health Association	Defries Medal	Au (10 Kt) Gilded/Dorée	1	Médaille Defries	Association canadienne d'Hygiène publique

PRODUCTION — 1979

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Columbia House	Moscow Olympics			Olympiques de Moscou	Columbia House
	• Flame	925 Ag	501	• Flamme	
	• Weightlifting	925 Ag	501	• Haltérophilie	
	• Emblem	925 Ag	464	• Emblème	
	• Fencing	925 Ag	464	• Escrime	
	• Freestyle Wrestling	925 Ag	344	• Lutte	
	• Judo	925 Ag	344	• Judo	
Cominco Mines Ltd.		1 oz. Au Proof Solid Plate/Plaqué or	1		Mines Cominco Ltée
Department of Veteran Affairs	Atlantic Star	Tombac	175	Etoile de l'Atlantique	Ministère des Affaires des anciens combattants
	1939/45 Star	Tombac	1,100	Etoile 1939/45	
Engineering Institute of Canada	• Plummer Medal	Au (10 Kt) Gilded/Dorée	1	Médaille Plummer	Institut canadien des ingénieurs
	• Leonard Medal	Au (10 Kt) Gilded/Dorée	1	Médaille Léonard	
	• Gzowski Medal	Au (10 Kt) Gilded/Dorée	3	Médaille Gzowski	
	• Keefer Medal	Au (10 Kt) Gilded/Dorée	1	Médaille Keefer	
	• Ross Medal	Au (10 Kt) Gilded/Dorée	1	Médaille Ross	
	• Julian C. Smith Medal	Ag (925) Ag (925)	2	Médaille Julian C. Smith	

PRODUCTION — 1979

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Environment Canada	Patterson Medal	Ag (925)	1	Médaille Patterson	Environnement Canada
Fredericton School Board	Fredericton School Board Medal	Bronze	1	Médaille de la Commission scolaire de Frédericton	Commission scolaire de Frédericton
Government House	Order of Canada (paper weight)	Tombac	4	Ordre du Canada (presse-papiers)	Résidence de son Excellence le Gouverneur général
	Bravery Decoration (paper weight)	Tombac	2	Décoration pour bravoure (presse-papiers)	
	Medals of Bravery		50	Médailles de bravoure	
Government of Canada (Treasury Board of Canada)	Long Service Medal • English • French	Ag (925)	1,279 391	Médaille d'ancienneté • anglais • français	Gouvernement du Canada (Conseil du trésor du Canada)
His Excellency, The Right Honourable Jules Léger, C.C., C.M.M., C.D.	Governor General Medal (School Size)	Ag (925) Gilded/Dorée Ag (925) Tombac	45 90 225	Médaille du Gouverneur général (grandeur école)	Son Excellence le très honorable Jules Léger, C.C., C.M.M., C.D.
Georges Vanier Governor General	Governor General School Medal	Tombac	6	Médaille du Gouverneur général (école)	Gouverneur Général Georges Vanier

PRODUCTION — 1979

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Institute of Public Administration of Canada	Vanier Medal — English	Au (14 Kt) Gilded/dorée	1	Médaille Vanier — anglais	L'Institut d'administration publique du Canada
Midwest Shriners	Tokens	Nickel	10,000	Jetons	Midwest Shriners
Madonna House Apostolate	Our Lady of Combermere Medal	Nickel	10,000	Médaille "Notre Dame de Combermere"	L'apostolat "Madonna House"
Parliamentary Relations Secretariat	Parliament Medals	Tombac	25	Médailles parlementaires	Le Secrétariat des relations parlementaires
Professional Institute Public Service Canada	Institute Medal	Au (14 Kt)	2	Médaille de l'Institut	L'Institut professionnel de la Fonction publique du Canada
	Replica	Gilded/Dorée	2	Réplique	
Royal Architectural Institute Institute of Canada	Allied Arts Medal	Ag (925)	1	Médaille des Arts connexes	Institute royal d'architecture du Canada
	Students Medal	Bronze	20	Médaille des Étudiants	
	College of Fellows Medal	Bronze	30	Médaille des Associés universitaires	

PRODUCTION — 1979

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Royal Bank of Canada	Royal Bank Award Medal	Au (fine/pur)	1	Médaille de la Banque Royale	Banque royale du Canada
	$50 Billion Commemorative Medal	Au (fine/pur)	1	Médaille commémorative de $50 billion	
	$50 Billion Commemorative Medal Replica	Ag Gilded/Dorée	1	Médaille commémorative de $50 billion — réplique	
Royal Canadian Geographical Society	Massey Medal	Ag (925) Gilded/Dorée	1	Médaille Massey	Société géographique royale du Canada
Royal Canadian Mint	Ottawa/Winnipeg Plant Medal	Bronze Nickel	8,744 12,490	Médaille des établissements d'Ottawa et de Winnipeg	Monnaie royale canadienne
	Mint Cap Badges	Bronze Gilded/Dorée	29 20	Insigne de casquette de la Monnaie	
	Royal Canadian Mint Award for Numismatic Education	Ag (925)	1	Prix de la Monnaie royale canadienne pour éducation numismatique	

PRODUCTION — 1979

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
Royal Canadian Mounted Police	Long Service Medal — English	Ag (925)	280	Médaille d'ancienneté — anglais	Gendarmerie royale du Canada
	Long Service Clasps	Bronze	320	Agrafes d'ancienneté	
	Long Service Stars	Bronze Ag (925) Au (18 Kt)	253 335 0	Étoiles d'ancienneté	
Royal Society of Canada	Innes Gevin Medal	Engraving only/ gravure seulement	1	Médaille Innes Gevin	Société royale du Canada
	Jason A. Hannah Medal	Engraving only/ gravure seulement	1	Médaille Jason A. Hannah	
	Thomas W. Eadie Medal	Engraving only/ gravure seulement	1	Médaille Thomas W. Eadie	
	Henry Marshall Tory Medal	Au (18 Kt) Gilded/Dorée Tombac Gilded/Dorée Replica/Réplique	1 1 	Médaille Henry Marshall Tory	
	Tyrell Medal	Au (fine/pur) Replica/Réplique	1 1	Médaille Tyrell	
	Willet G. Miller Medal	Au (18 Kt) Gilded/Dorée Replica/Réplique	1 1	Médaille Willet G. Miller	
	McLaughlin Medal	Au (14 Kt) Gilded/Dorée Tombac Gilded/Dorée	1 3 	Médaille McLaughlin	

PRODUCTION — 1979

Requestor	Items	Composition	Production	Items	Requérant
St Andrews-by-the-Sea	Tokens — 1979	Cupro Nickel	12,000	Jetons — 1979	St Andrews-by-the-Sea
St John's Harbour	Tokens	Tombac	50,000	Jetons	Port de St John's
Transport Canada	Canadian Coast Guard College Centennial Award	Au (fine/pur)	1	Médaille du centenaire du Collège de la garde-côtière canadienne	Transport Canada
	Conway Medal	Acrylic/acrylique		Médaille Conway	
		— obverse/avers	1		
		— reverse/revers	1		
Total: Medals, Tokens & Stamps			361,552	Total: Médailles, Jetons, Timbres	
Bars & Clasps			957	Barrettes et Agrafes	
GRAND TOTAL			**362,509**	**GRAND TOTAL**	

COMPOSITIONS OF DEPOSITS RECEIVED IN 1979

COMPOSITION DES DÉPÔTS REÇUS EN 1979

		Deposits Received	Dépôts reçus	Weight in Troy ounces	Poids en onces troy	Mean Fineness Parts/1000 Gold/Or	Titre moyen Parties/1000 Silver/Argent	Base Metals	% Métaux en commun
Fine Gold	Or pur	1,218		865,906.442		997.178	—		0.282
Bullion Gold	Matières d'or	1,661		1,202,952.022		824.796	132.187		4.302
Jewellery Scrap & Miscellaneous Refining	Rebuts de bijouterie et affinage divers	512		91,435.883		372.156	107.291		52.065
U.S. Treasury Bullion Gold	Matières d'or du Trésor des États-Unis	657		875,792.660		899.887	005.840		9.427
RCM Gold Coin Program 22K	Pièces d'or de la MRC 22K	105		84,972.590		916.112	080.514		0.337
Rejected Deposits	Dépôts rejetés	8							
TOTAL		**4,161**		**3,121,059.597**					

DEPOSITS RECEIVED AND PROCESSED 1978-1979

DÉPÔTS REÇUS ET TRAITÉS 1978-1979

Deposits	Dépôts	Deposits Dépôts 1978	Deposits Dépots 1979	Gross Ounces	Onces brut	Fine Gold Ounces	Or pur onces	Fine Silver Ounces	Argent pur onces
				1978	1979	1978	1979	1978	1979
Sale to Her Majesty	Vente à Sa Majesté	3	—	9	—	6	—	—	—
For Storage	Pour entreposage	2,178	3,641	1,488,430	3,029,624	1,249,921	2,721,611	171,404	157,217
Jewellery and Misc.	Bijouterie et divers	388	512	70,780	91,436	27,205	34,028	—	8,896
		2,569	4,153	1,559,219	3,121,060	1,277,132	2,755,639	171,404	166,113
Silver Deposits from other Government Departments	Dépôts d'argent provenant d'autres ministères fédéraux	1	—	8,638	—	—	—	6,161	—
TOTAL RECEIVED	**TOTAL REÇU**	2,570	**4,153**	1,567,857	**3,121,060**	1,277,132	**2,755,639**	177,565	**166,113**

GOLD BULLION TRANSACTIONS JANUARY 2, 1908 TO DECEMBER 31, 1979

TRANSACTIONS PORTANT SUR LES MATIÈRES D'OR DU 2 JANVIER 1908 AU 31 DÉCEMBRE 1979

Transactions Year/Année	Gold received/Or reçu		Gold issued/Or sorti
	Gross weight/Poids brut	Fine gold/Or pur	Bullion/Barres
	Ounces/Onces	Ounces/Onces	Ounces (fine)/Onces (pur)
1908-1969	203,073,005.296	163,808,926.308	163,105,370.452
1970	2,638,811.478	2,113,797.577	2,149,889.701
1971	2,499,674.160	2,010,475.538	2,009,217.888
1972	2,380,987.885	1,930,715.732	1,895,252.964
1973	1,890,432.060	1,475,731.897	1,483,410.759
1974	1,668,508.333	1,279,597.783	1,337,090.085
1975	1,371,964.570	1,079,021.919	1,056,077.585
1976	2,011,508.740	1,632,829.300	1,664,841.114
1977	1,782,815.985	1,436,585.879	1,452,294.281
1978	1,559,218.655	1,277,132.514	1,218,730.350
1979	**3,121,059.597**	**2,755,639.511**	**2,525,201.228**
TOTAL	**223,997,986.759**	**180,800,753.958**	**179,897,376.407**

PRODUCTION — 1979

PRODUCTION — 1979

Production		Number/ Nombre	Troy Ounces/Onces troy		Average Assay/ Titre moyen
			Gross Weight/Poids brut	Fine Weight/Poids du métal	
Fine Gold Bars	Barres d'or pur	4,901	1,966,060.300	1,965,863.713	999.9
Fine Gold Bars	Barres d'or pur	1,286	517,479.925	516,198.176	997.5
Fine Granulated Gold	Or granulé	192	95,270.660	95,261.162	999.9
Silver Bars	Barres d'argent	264	277,870.400	277,778.410	999.7
Medal Bars-Gold	Barres à médailles-or	5	543.920	499.859	920.0
TOTAL — Gold and Silver	Or et argent	**6,648**	**2,857,225.205**	**2,855,601.320**	—

ORIGIN OF THE BULLION DEPOSITED FOR STORING DURING 1979*

PROVENANCE DES MATIÈRES D'OR ET D'ARGENT POUR ENTREPOSAGE AU COURS DE 1979*

Ounces Origin	Onces Provenance	Gold Storage and Gold Returned on Deposits/Entréposage d'or et or remis au déposant		
		Gross Weight/Poids brut	Fine Gold/Or pur	Fine Silver/Argent pur
CANADIAN MINES & REFINERIES	MINES ET AFFINERIES CANADIENNES			
Ontario	Ontario	573,135.800	489,358.256	57,316.28
Quebec	Québec	346,634.930	276,036.176	44,139.87
British Columbia	Colombie Britannique	43,779.250	36,116.665	6,177.98
Northwest Territories	Territoires du Nord-ouest	227,652.490	182,271.380	37,647.51
Yukon Territory	Territoire du Yukon	9,675.330	6,968.304	1,586.19
Alberta	Alberta	697.670	619.140	54.84
TOTAL		**1,201,575.470**	**991.369.921**	**146,922.67**
Jewellery & Misc.	Bijouterie et divers	88,903.253	33,973.349	8,818.81
Miscellaneous Refining	Divers affinages	1,830,580.874	1,730,296.241	10,371.02
TOTAL		**3,121,059.597**	**2,755,639.511**	**166,112.50**

NO SALES WERE MADE TO HER MAJESTY DURING THE COURSE OF THE YEAR 1979

*AUCUNE VENTE N'A ÉTÉ EFFECTUÉE À SA MAJESTE AU COURS DE L'ANNEE 1979


1979
Canada
100
Dollars

Government Publications

Annual Report 1980

Rapport annuel 1980



Table of contents

Letter of transmittal	1
Board of Directors	2
Senior Officers	3
Highlights	5
President's Message	7
Letter from the Auditor General	10
Balance Sheet	11
Statement of Earnings	12
Statement of Reserve for Losses	12
Statement of Changes in Financial Position	13
Notes to the Financial Statements	14
Canadian Coinage Production for 1979 and 1980	18
Canadian Numismatic Coinage Coins ordered in 1979 and 1980	19
Canadian Gold Coinage Coins issued between 1908 and 1980	20
Canadian Silver Coinage Coins issued between 1858 and 1980	22
Other Metals Canadian Coinage Pieces issued between 1858 and 1980	24
Canadian Coinage Pieces issued to chartered banks and sundry persons in 1980	26
Canadian Coinage Pieces in circulation between 1905 and 1980	27
Refinery Gold Bullion Transactions	28
Refinery Origin of mine deposits in 1980	28
Profile of the Royal Canadian Mint	29

Our cover:
The $100 since 1976 and the Gold Maple Leaf.

Table des matières

Lettre d'envoi	1
Conseil d'administration	2
Cadres supérieurs	3
Faits saillants	5
Message du président	7
Lettre du vérificateur général	10
Bilan	11
État des résultats	12
État de la réserve pour pertes	12
État de l'évolution de la situation financière	13
Notes aux états financiers	14
Monnaie canadienne Production pour 1979 et 1980	18
Monnaie canadienne numismatique Pièces de monnaie commandées en 1979 et 1980	19
Monnaie canadienne en or Pièces de monnaie émises de 1908 à	20
Monnaie canadienne en argent Pièces de monnaie émises de 1858 à	22
Monnaie canadienne en autres métaux que l'or et l'argent Pièces de monnaie émises de 1858 à	24
Monnaie canadienne Émission aux banques à chartes et aux particuliers en 1980	26
Monnaie canadienne Pièces de monnaie en circulation de 1905 à 1980	27
Affinerie Transactions portant sur les matières	28
Affinerie Dépôts provenant des mines en 1980	28
Profil de la Monnaie royale canadienne	29

Notre couverture:
Pièces de $100 depuis 1976 et la Feuille d'érable en or.

Government
Publications

November 12, 1981

The Honourable Jean-Jacques Blais, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services
House of Commons
Ottawa, Ontario

Sir:

On behalf of the Board of Directors and in accordance to Section 75 (3) of the Financial Administration Act, I am pleased to submit the annual report of the Royal Canadian Mint for the year 1980.

In spite of the economic slowdown and of the continuous fluctuation of the price of gold, the Mint earned an impressive profit.

Net earnings in 1980 rose to $26.4 million compared to $16.9 million in 1979.

I wish to express my appreciation to the personnel of the Mint for their performance.

President and Master of the Mint

le 12 novembre 1981

L'honorable Jean-Jacques Blais, C.P., député
Ministre des Approvisionnements et Services
Chambre des Communes
Ottawa (Ontario)

Monsieur le Ministre,

Au nom du Conseil d'administration et conformément à l'article 75 (3) de la Loi sur l'administration financière, il me fait plaisir de vous présenter le rapport annuel de la Monnaie royale canadienne pour l'année 1980.

En dépit d'un ralentissement persistant de l'économie et de la fluctuation continuelle du prix de l'or, la Monnaie a réussi à réaliser des bénéfices appréciables.

Le bénéfice net en 1980 s'est élevé à $26.4 millions par rapport à $16.9 millions en 1979.

Je suis heureux d'exprimer ma reconnaissance pour le bon travail effectué par le personnel de la Monnaie.

Président et directeur général de la Monnaie

Board of Directors

Conseil d'administration



Guy D'Avignon

Chairman of the Board
Deputy Minister of Supply
Supply and Services Canada

Président du Conseil
Sous-ministre des Approvisionnements
Approvisionnements et Services Canada



D. Braverman

General Manager
J. Braveman Inc.
Vancouver

Directeur général
J. Braveman Inc.
Vancouver



Y. Gariépy

President and Master of the Mint
Royal Canadian Mint

Président et directeur général
Monnaie royale canadienne



J.P. Drolet

Senior Assistant Deputy Minister
International Minerals
Energy, Mines and
Resources

Sous-ministre adjoint principal
Minéraux internationaux
Energie, Mines et
Ressources



W.A. Kennett

Inspector General of Banks
Department of Finance

Inspecteur général des banques
Ministère des Finances



L. Duchesneau — McLachlan

Lawyer
North Bay, Ontario

Avocat
North Bay, Ontario



B. Meloche

Lawyer
Montreal, Quebec

Avocat
Montréal, Québec

Senior Officers

Cadres supérieurs

Yvon Gariépy
President and Master of the Mint — Président et directeur général de la Monnaie

B. Gates
Regional Director, National Capital Region — Directeur régional, Région de la capitale nationale

R.A. Brophy
Manager, Mail Order Fulfilment — Directeur, Traitement des commandes

M.J. Ménard
Manager, Management Information Services — Directeur, Systèmes d'information de la gestion

R.M. Nadon
Manager, Accounting — Directeur, Comptabilité

G.T.T. Trotman
General Legal Counsel — Conseiller juridique général

E.B. Champion
Manager, International Marketing — Directeur, Marketing international

D.E.R. Smith
Regional Director, Winnipeg Region — Directeur régional, Région de Winnipeg

LIBRARY
FEB 15 1982
UNIVERSITY OF TORONTO

M. Ménard
Manager, Numismatic Products and Public Relations — Directeur, Produits numismatiques et Relations publiques

G.A. Lahaie
Vice President, Administration and Finance — Vice-président, Administration et Finance

H.R. Dunlap
Manager, Administration — Directeur, Administration

G.J. Bélisle
Manager, Personnel and Industrial Relations — Directeur, Personnel et Relations industrielles

W. Ott
Master Engraver — Chef graveur

H. Truong
Manager, Engineering — Directeur, Ingénierie

D.M. Cudahy
Vice President, Manufacturing — Vice-président, Production

R.J. Huot
Vice President, Marketing — Vice-président, Marketing




O CANADA

Highlights

Faits saillants

	1980	1979	
evenue	$1,032,249,228	$ 551,973,088	Revenus
et earnings	$ 26,513,596	$ 16,913,645	Bénéfice net
roduction (pieces)			Production (pièces)
Canadian coins	1,301,365,946	1,418,854,221	monnaie canadienne
foreign coins and blanks	1,019,265,534	730,718,544	monnaie étrangère et flans
medals and tokens	301,316	362,509	médailles et jetons
mployees			Employés
Head Office	143	142	Siège social
Ottawa and Hull Plants	388	386	établissements d'Ottawa
Winnipeg Plant	137	135	établissement de Winnipeg
sitors			Visiteurs
Ottawa	91,413	95,155	Ottawa
Winnipeg	60,776	59,330	Winnipeg









Message of the President and Master of the Mint

I am pleased to report that 1980 has proven to be the most
rtant year in the history of the Royal Canadian Mint.

Our net earnings increased by 56 percent, that is, from
913,645 in 1979 to $26,513,596 in 1980.

The total production reached 2.3 billion coins compared to
illion in 1979, the highest total number of coins ever produced
e Mint.

Our activities in the refinery also broke all records: 4,583
sits weighing 3,540,680 ounces and containing 2,956,682
es of pure gold and 280,386 ounces of pure silver were received.

Message du président et directeur général de la Monnaie

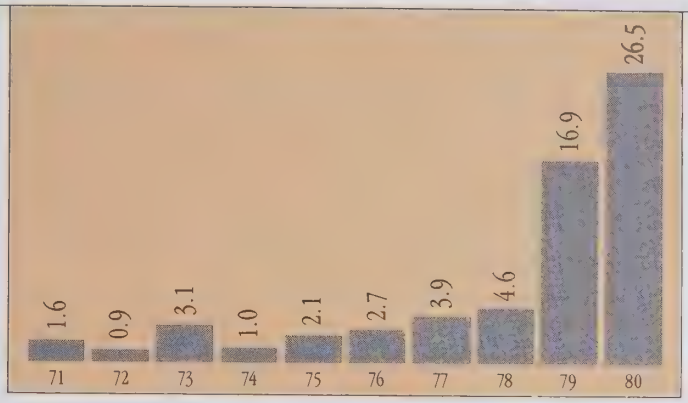
Il me fait plaisir de vous rapporter que l'année 1980 s'est avérée la plus importante dans l'histoire de la Monnaie royale canadienne.

Le bénéfice net a augmenté de 56 pourcent. Il est passé de $16,913,645 en 1979 à $26,513,596 en 1980.

Notre production s'est élevée à 2.3 milliards de pièces par rapport à 2.1 milliards en 1979, le plus grand nombre de pièces jamais frappées par la Monnaie.

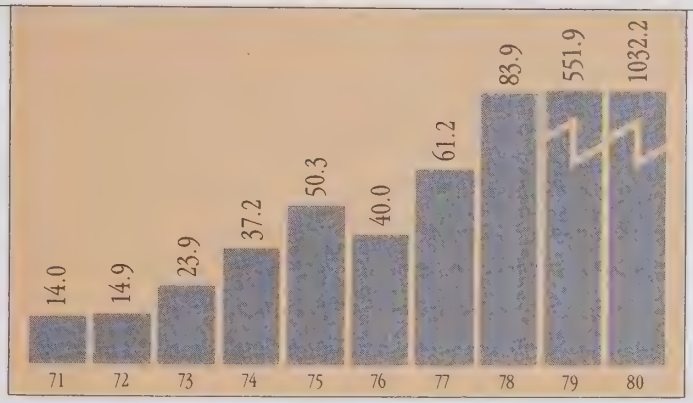
Nos activités dans l'affinerie ont dépassé tous nos records: 4,583 dépôts ayant une masse de 3,540,680 onces et contenant

t
ions of dollars)



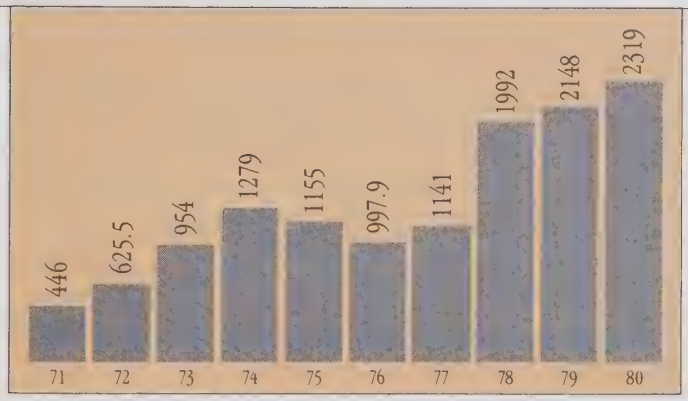
Profit
(en millions de dollars)

ıue
ions of dollars)



Revenus
(en millions de dollars)

ction:
ating coins for Canada
oreign countries
ons of pieces)



Production:
pièces de monnaie
pour circulation Canada
et pays étrangers
(en millions de pièces)

Competition on the international market was keen. However, we secured important contracts to strike 1 billion coins and blanks from 11 foreign countries.

Our production of Canadian coinage decreased from 1.4 billion to 1.3 billion for circulating coins and from 3.7 million to 2.9 million for numismatic coins.

Demand for the one cent was high throughout the year with 912,052,318 being produced. To minimize the cost of the one cent, the diameter and the thickness were reduced. Consequently, the mass decreased from 3.24 to 2.80 grams.

To produce Canadian and foreign coins, the Mint purchased: 1,568,590 troy ounces of gold, 211,253 troy ounces of silver, 4,377,326 lbs of nickel, 10,194,134 lbs of copper, 87,000 lbs of zinc, 2,485,423 lbs of stainless steel, 680,505 lbs of aluminum, 6,022 lbs of tin and 24,613 lbs of steel for dies for a total value of $972 million.

Although the Mint's profit was higher than the previous year, sales of numismatic coins were lower. The decrease in the sales of numismatic coins is mostly attributable to the increase in the selling price of the products. The high price of gold and silver in early 1980 affected the total cost of production.

Actual sales of the Gold Maple Leaf were 1.215 million pieces which is lower than the anticipated budgetary sales. High interest rates resulted in lower demand for gold. Price of gold decreased considerably in late 1980 and investors chose to invest where return on investment was higher.

2,956,682 onces d'or pur et 280,386 onces d'argent pur ont été reçu

Bien que la concurrence sur le marché mondial ait été aiguë, la Monnaie a obtenu des contrats importants pour la fabrication de 1 milliard de pièces de monnaie et de flans de 11 pays étrangers.

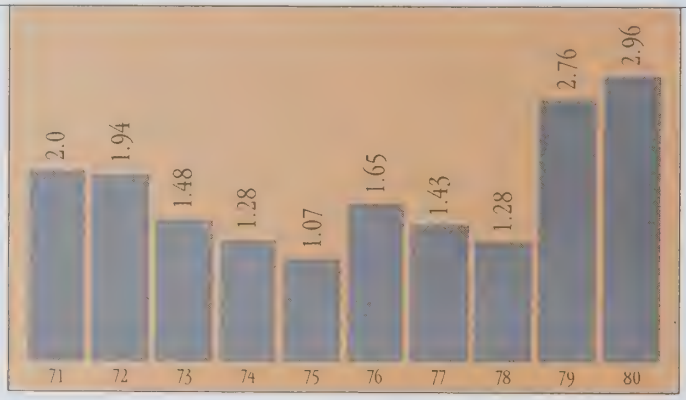
La production de monnaie canadienne a diminué cette année Elle est passée de 1.4 milliards à 1.3 milliards pour les pièces de circulation et de 3.7 millions à 2.9 millions pour les pièces de monnaie numismatique.

La demande pour la pièce de un cent a été élevée en 1980. Plu de 912,052,318 pièces ont été frappées. Afin de minimiser le coût de cette pièce, nous avons apporté quelques changements: le diamètre l'épaisseur ont été réduits et il en résulta une diminution de la mass de 3.24 à 2.80 grammes.

Pour fabriquer les pièces canadiennes et des pays étrangers, la Monnaie a acheté: 1,568,590 onces troy d'or, 211,253 onces troy d'argent, 4,377,326 lbs de nickel, 10,194,134 lbs de cuivre, 87,000 lbs de zinc, 2,485,423 lbs d'acier inoxydable, 680,505 lbs d'aluminium, et 6,022 lbs d'étain et 24,613 lbs d'acier pour coins ayant une valeur totale de $972 millions.

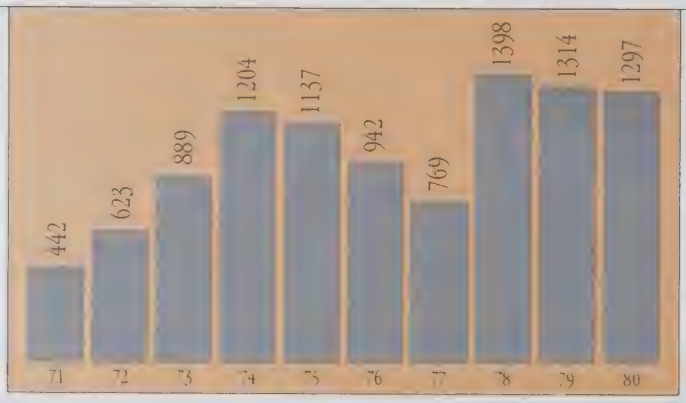
Bien que le bénéfice net de la Monnaie montre une augmenta tion, les ventes de pièces numismatiques ont connu une baisse. La diminution dans la vente numismatique est principalement due au prix de vente qui a été augmenté à cause de la hausse des prix des métaux précieux tôt en 1980.

Production:
refinery, fine gold
(millions of ounces Troy)



Production:
affinerie, or fin
(en millions d'onces troy)

Production:
Canadian circulating coins
(excluding the Maple Leaf)
(millions of pieces)



Production:
pièces de monnaie canadienne
pour circulation
(excluant la Feuille d'érable)
(en millions de pièces)

Mrs. Doreen Braverman, General Manager of J. Braverman ., Vancouver, was appointed to the Board of Directors in 1980.

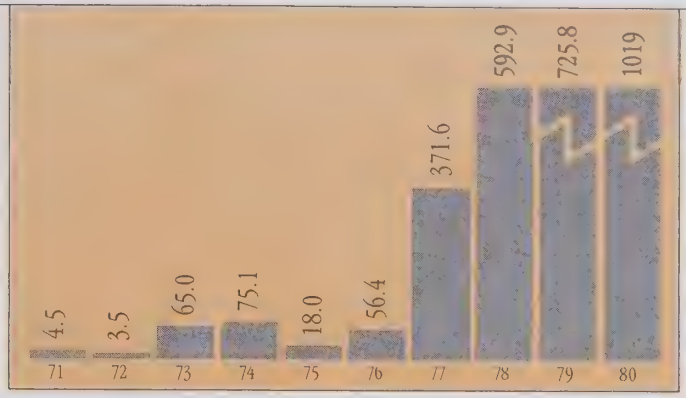
I am pleased to extend my thanks and gratitude to all ployees for the record results achieved by the Corporation in 1980.

La vente actuelle de la Feuille d'érable en or a été de 1.215 millions de pièces, ce qui est moins que les prévisions budgétaires. Les taux d'intérêt élevés ont appaisé la ruée vers l'or et ont fait baissé le prix de l'or. L'investisseur a donc choisi d'investir où le retour sur son investissement était le meilleur.

Madame Doreen Braverman, Directeur général de J. Braverman Inc. Vancouver, a été nommée membre du Conseil d'administration en 1980.

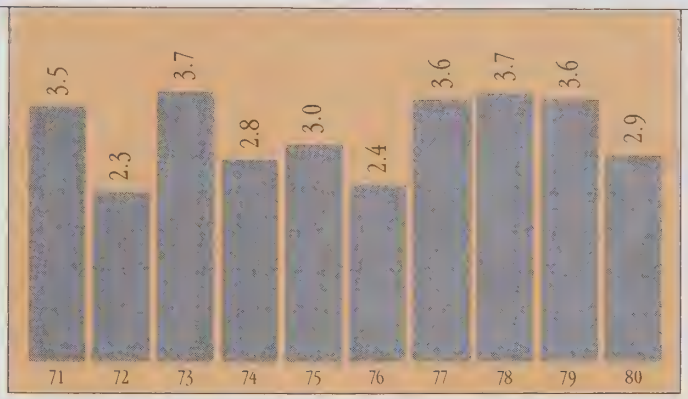
Mes remerciements et ma reconnaissance à tous les employés pour les résultats achevés par la Corporation en 1980.

duction: foreign
ntries circulating coins
llions of pieces)



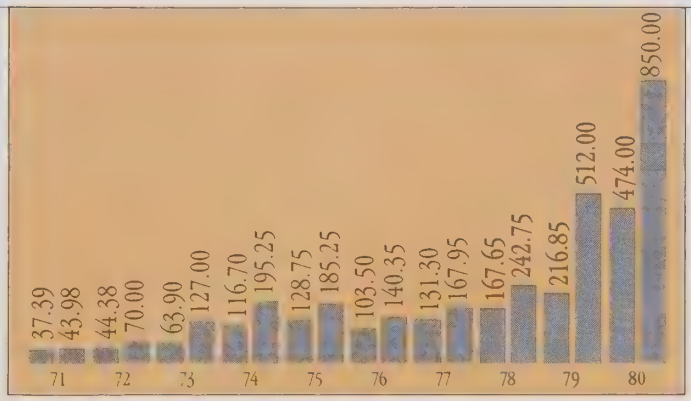
Production: pièces de monnaie pour circulation pays étrangers (en millions de pièces)

duction:
adian numismatic coins
uding Olympic coins
llions of pieces)



Production:
Monnaie canadienne numismatique excluant la Monnaie olympique
(en millions de pièces)

prices 1971-1980
d on yearly min.
max. prices
lon Market Fixings
$)



Prix de l'or 1971-1980
Valeurs minimales et maximales pour l'année sur le marché de Londres
(US $)

Financial Statements
December 31, 1980

États financiers
du 31 décembre 1980

The Honourable Jean-Jacques Blais, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services,
Ottawa, Ontario.

I have examined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at December 31, 1980 and the statements of earnings, reserve for losses and changes in financial position for the year then ended. My examination was made in accordance with generally accepted auditing standards, and accordingly included such tests and other procedures as I considered necessary in the circumstances.

In my opinion, these financial statements give a true and fair view of the financial position of the Corporation as at December 31, 1980 and the results of its operations and the changes in its financial position for the year then ended in accordance with generally accepted accounting principles applied on a basis consistent with that of the preceding year.

I further report that, in my opinion, proper books of account have been kept by the Corporation, the financial statements are in agreement therewith and the transactions that have come under my notice have been within its statutory powers.

During our audit of the 1980 financial statements, we noted that the Corporation had, in prior years as well as after December 31, 1980, engaged in the business practice of discharging certain of its debts by making payments to third parties in Switzerland and Belgium on account of and pursuant to the written direction of one of the Corporation's foreign distributors. Our examination has revealed that the Corporation, pursuant to an agreement to share advertising and promotional expenses incurred by a foreign distributor, has, on the latter's written instructions, made payments totalling approximately $58,000 to third parties in countries other than that of the foreign distributor's place of business. The Board of Directors and senior officers of the Royal Canadian Mint were informed that, in my opinion, these practices were inconsistent with the intent of the Government policy and guidelines relating to the commercial practices of Crown corporations as announced in the House of Commons on December 16, 1976. In October 1981, in view of the concern of our Office, the Board of Directors directed that management discontinue these practices. My Office will continue to monitor this matter.

Kenneth M. Dye
Auditor General of Canada

Ottawa, Ontario
October 19, 1981

L'honorable Jean-Jacques Blais, C.P., député
Ministre des Approvisionnements et Services
Ottawa (Ontario)

J'ai vérifié le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembr 1980 ainsi que l'état des résultats, l'état de la réserve pour pertes et l'état de l'évolution de la situation financière pour l'exercice termin cette date. Ma vérification a été effectuée conformément aux norme de vérification généralement reconnues, et a comporté par conséque les sondages et autres procédés que j'ai jugés nécessaires dans les circonstances.

À mon avis, ces états financiers présentent un aperçu juste et fidèle la situation financière de la Société au 31 décembre 1980 ainsi que résultats de son exploitation et l'évolution de sa situation financière pour l'exercice terminé à cette date selon les principes comptables généralement reconnus, appliqués de la même manière qu'au cours l'exercice précédent.

De plus, je déclare que la Société, à mon avis, a tenu des livres de comptabilité appropriés, que les états financiers sont conformes à ce derniers et que les opérations dont j'ai eu connaissance ont été effec tuées dans le cadre de ses pouvoirs statutaires.

Lors de notre vérification des états financiers de 1980, nous avons constaté que la Société avait, au cours des années passées de même qu'après le 31 décembre 1980, employé la pratique d'affaires de régle certaines de ses dettes en versant des sommes à des tiers en Suisse et Belgique, au nom d'un des distributeurs étrangers de la Société et conformément aux instructions écrites de ce dernier. Nous avons découvert lors de notre vérification, que la Société avait une entente pour défrayer une partie des dépenses de promotion et de réclame d' distributeur étranger et avait, selon les instructions écrites de ce der nier, versé environ $58,000 à des tiers dans des pays autres que ceux la place d'affaires de ce distributeur étranger. Le Conseil de direction les cadres supérieurs de la Monnaie royale canadienne ont été avisés qu'à mon avis, ces pratiques ne sont pas conformes à l'intention de politique gouvernementale et des lignes directrices sur les pratiques commerciales des sociétés de la Couronne ainsi que formulées le 16 décembre 1976 à la Chambre des communes. Le Conseil de direction conscient de la préoccupation de notre Bureau à ce sujet, a, en octob 1981, ordonné à la gestion de cesser ces pratiques. Mon Bureau surveillera les événements à venir dans cette affaire.

le Vérificateur général du Canada,
Kenneth M. Dye

Ottawa (Ontario)
le 19 octobre 1981

lance Sheet
December 31, 1980

Bilan
au 31 décembre 1980

	1980	1979	
ets			**Actif**
rent			À court terme
Cash	$12,065,730	$11,244,404	Encaisse
Accounts receivable			Débiteurs
Government departments	1,921,929	4,260,621	Ministères du gouvernement
Other	5,916,699	3,966,348	Autres
nventories (Note 4)	63,355,239	23,336,541	Stocks (note 4)
Prepaid expenses (Note 5)	1,556,550	104,107	Frais payés d'avance (note 5)
	84,816,147	42,912,021	
ed (Note 6)			Immobilisations (note 6)
Land, buildings and equipment	24,539,874	23,038,234	Terrain, bâtiments et équipement
Less: Accumulated depreciation	(10,256,034)	(8,750,654)	Moins: amortissement accumulé
	14,283,840	14,287,580	
	$99,099,987	$57,199,601	
bilities			**Passif**
rent			À court terme
Accounts payable and accrued liabilities:			Créditeurs et frais courus
Government departments	$ 4,651,409	$ 6,019,677	Ministères du gouvernement
Other	7,724,446	4,869,328	Autres
Payable to the Government of Canada			À payer au gouvernement du Canada
Accrued interest on long-term debt	515,493	562,908	Intérêts courus sur dette à long terme
Current portion of long-term debt	2,131,785	2,131,785	Dette à long terme exigible en-dedans d'un an
Earnings in excess of statutory limitations (Note 7)	43,427,241	16,913,645	Bénéfices excédant les restrictions statutaires (note 7)
Deferred income (Note 8)	17,405,371	1,598,768	Revenus reportés (note 8)
	75,855,745	32,096,111	
ision for employee termination benefits	2,114,447	1,841,910	Provision pour indemnités de cessation d'emploi
g-term debt (Note 9)			Dette à long terme (note 9)
overnment of Canada loans	20,129,795	22,261,580	Emprunts auprès du gouvernement du Canada
	22,244,242	24,103,490	
ity of Canada			**Avoir du Canada**
rve for losses (Note 2)	1,000,000	1,000,000	Réserve pour pertes (note 2)
	$99,099,987	$57,199,601	

ccompanying notes are an integral part financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

oved/Approuvé:

LAHAIE
President, Administration and Finance

YVON GARIEPY
President and Master of the Mint

président, Administration et Finances

Président et Directeur général de la Monnaie

Statement of Earnings
for the year ended December 31, 1980

État des résultats
pour l'exercice terminé le 31 décembre 1980

	1980	1979	
Revenue			**Revenus**
Gold Maple Leaf coins	$ 908,021,930	$431,497,211	La feuille d'érable en or
Canadian numismatic coins	56,395,249	63,995,243	Pièces numismatiques canadiennes
Canadian circulating coins	38,248,635	46,080,453	Pièces de monnaie canadienne en circulation
Foreign contracts	25,324,793	7,759,287	Contrats avec pays étrangers
Refinery	3,957,800	2,297,697	Affinerie
Miscellaneous	300,821	343,197	Divers
	1,032,249,228	551,973,088	
Expenses (Note 10)			**Dépenses** (note 10)
Cost of materials used	972,985,158	505,588,115	Coût des matières utilisées
Salaries, wages and benefits	14,201,651	13,033,126	Traitements, salaires et bénéfices
Transportation and communication	3,766,845	2,303,374	Transport et communications
Advertising	3,357,096	4,064,878	Publicité
Utilities and supplies	3,293,570	2,343,668	Services d'utilité publique et fournitures
Interest on long-term debt	2,096,907	2,301,159	Intérêts sur la dette à long terme
Professional and special services	1,959,271	1,875,881	Services professionnels et spéciaux
Depreciation of fixed assets	1,521,811	1,457,681	Amortissement des immobilisations
Building and equipment rental	1,229,666	1,048,180	Location de bâtiments et d'équipement
Repairs and maintenance	436,699	253,825	Réparation et entretien
Security services	376,220	432,283	Services de sécurité
Grants in lieu of taxes	279,472	258,628	Subvention tenant lieu de taxes
Leasehold improvements	147,209	—	Améliorations locatives
Miscellaneous	84,057	98,645	Divers
	1,005,735,632	535,059,443	
Net earnings for the year (Note 2)	$ 26,513,596	$ 16,913,645	**Bénéfice net de l'exercice** (note 2)

Statement of Reserve for Losses
for the year ended December 31, 1980

État de la réserve pour pertes
pour l'exercice terminé le 31 décembre 1980

	1980	1979	
Balance at beginning of the year	$ 1,000,000	$ 1,000,000	Solde au début de l'exercice
Net earnings for the year	26,513,596	16,913,645	Bénéfice net de l'exercice
	27,513,596	17,913,645	
Payable to the Government of Canada— Earnings in excess of statutory limitations	26,513,596	16,913,645	À payer au gouvernement du Canada— Bénéfices excédant les restrictions statutaires
Balance at end of the year	$ 1,000,000	$ 1,000,000	Solde à la fin de l'exercice

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Royal Canadian Mint / Monnaie royale canadienne

tatement of Changes in Financial Position

r the year ended December 31, 1980

État de l'évolution de la situation financière

pour l'exercice terminé le 31 décembre 1980

	1980	1979	
unds provided			**Provenance des fonds**
Net earnings for the year	$26,513,596	$16,913,645	Bénéfice net de l'exercice
Items not requiring an outlay of funds:			Éléments n'exigeant aucune sortie de fonds:
Depreciation of fixed assets	1,521,811	1,457,681	Amortissement des immobilisations
Provision for employee termination benefits	272,537	36,910	Provision pour indemnités de cessation d'emploi
	28,307,944	18,408,236	
unds applied			**Utilisation des fonds**
Purchase of fixed assets	1,518,701	732,037	Acquisition d'immobilisations
Earnings in excess of statutory limitations	26,513,596	16,913,645	Bénéfices excédant les restrictions statutaires
Decrease in the long-term debt with the Government of Canada	2,131,785	2,131,785	Diminution de la dette à long terme auprès du gouvernement du Canada
	30,163,452	19,777,467	
ecrease in working capital	1,855,508	1,369,231	Diminution du fonds de roulement
orking capital at beginning of the year			Fonds de roulement au début de l'exercice
As previously reported	11,080,981	12,185,141	Solde déjà établi
Reclassification of the provision for annual leave in current liabilities	(265,071)	—	Reclassification, à court terme, de la provision pour vacances
As restated	10,815,910	12,185,141	Solde redressé
orking capital at end of the year	$ 8,960,402	$10,815,910	Fonds de roulement à la fin de l'exercice

e accompanying notes are an integral part the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

1. Governing statute and corporate objectives

The Mint was incorporated in 1969 by the Royal Canadian Mint Act and is an agent of Her Majesty named in Schedule C of the Financial Administration Act.

The principal objectives of the Mint are to:

(a) produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada;
(b) produce coins of the currency of countries other than Canada;
(c) melt, assay and refine gold, silver and other metals;
(d) buy and sell gold, silver and other metals;
(e) assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty or others;
(f) prepare and store shipments of coin, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint; and
(g) make medals, plaques and other devices.

2. Statutory financial limitations

In accordance with its governing statute, the Mint is subject to the following limitations:

a) The Mint has within the Consolidated Revenue Fund a special account known as the Royal Canadian Mint Account, in which loans made and all moneys received and expended as well as repayment of loans are credited or charged to the account;

(b) loans made to the Mint are made by the Minister of Finance on the recommendation of the Minister on such terms and conditions as are approved by the Governor in Council;
(c) loans made to the Mint for fixed assets and working capital may not in the aggregate exceed $35 million, which includes a maximum of $5 million for working capital;
(d) loans made to the Mint for temporary purposes may not in the aggregate exceed $1 million and each shall be repaid within twelve months from the day on which the loan is made; and
(e) The Mint may make a provision from earnings for a reserve against possible losses, but the aggregate amount in the reserve at any one time shall not exceed $1 million. Any earnings in excess of that required for the appropriation to the reserve and to cover previous losses shall be applied to the revenues of Canada.

3. Significant accounting policies

(a) Inventories

Finished goods, work in process and raw materials are valued at the lower of cost and net realizable value, cost being determined by the average cost method.

Operating and maintenance supplies inventory is valued at the lower of cost and replacement cost, cost being determined by the average cost method.

1. Statut et objectifs de la Monnaie

La Monnaie a été constituée en 1969, en vertu de la Loi sur la Monnaie royale canadienne et est une corporation mandataire de Sa Majesté nommée à l'annexe C de la Loi sur l'administration financière.

Les principaux objectifs de la Monnaie sont de:

(a) fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre les mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement;
(b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;
(c) fondre, analyser et affiner de l'or, de l'argent et d'autres métaux;
(d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;
(e) analyser, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres métaux en négocier l'achat au nom de Sa Majesté ou d'autres personnes;
(f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, de l'or, de l'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie; et
(g) fabriquer des médailles, des plaques et autres emblèmes.

2. Restrictions financières statutaires

En vertu de la Loi qui la constitue, la Monnaie est sujette aux restrictions financières suivantes:

(a) La Monnaie détient au fonds du revenu consolidé, un compte spécial, connu sous le nom de Compte de la Monnaie royale canadienne dans lequel tous les prêts consentis et deniers reçus et payés ainsi que les remboursements de prêts sont crédités ou débités au compte;
(b) les prêts sont consentis à la Monnaie par le ministre des Finances sur la recommandation du Ministre selon les modalités qu'approuve le gouverneur en conseil;
(c) les prêts consentis à la Monnaie pour les immobilisations et le fonds de roulement ne peuvent dépasser au total $35 millions, y compris un maximum de $5 millions pour le fonds de roulement;
(d) les prêts consentis à la Monnaie à des fins temporaires ne peuvent dépasser au total $1 million et chaque prêt doit être remboursé en dedans de 12 mois à compter de la date du prêt; et
(e) la Monnaie peut, par prélèvement sur les bénéfices, constituer une réserve pour les pertes possibles, mais le montant global de la réserve ne doit à aucun moment dépasser $1 million. Tout bénéfice excédant l'affectation à la réserve pour pertes et le montant nécessaire à l'absorption des pertes antérieures, doit être imputé sur les revenus du Canada.

3. Principales conventions comptables

(a) Stocks

Les stocks de produits finis, de travaux en cours et matières premières sont évalués au moindre du coût et de la valeur de réalisation nette, le coût étant déterminé selon la méthode du coût moyen.

Les stocks de fournitures d'exploitation et d'entretien sont évalués au moindre du coût et de la valeur de remplacement, le coût étant déterminé selon la méthode du coût moyen.

(b) Fixed assets
Fixed assets are recorded at historical cost and depreciated under the straight-line method and at the following annual rates:

	Rate
Land improvements	5%
Buildings	5%
Equipment	10%

(c) Translation of foreign currency transactions
Foreign currency transactions are translated at the exchange rate prevailing at the transaction date. Any asset or liability item expressed in foreign currency at the balance sheet date is translated into Canadian dollars at the rate prevailing at that date.

(d) Leasehold improvements
Leasehold improvements are charged to expense in the year they are incurred.

(e) Employee termination benefits
According to their collective agreement and terms of employment, the Mint employees are entitled to termination benefits. The liability for these benefits is recorded in the accounts when earned by the employees.

(f) Pension plan
The Mint employees participate in the Public Service Superannuation plan, which is administered by the Government of Canada. Contributions to the plan are required by both the employees and the Mint. These contributions represent the Mint's total debt and are recorded on a current basis.

(g) Mint displays
The Mint maintains displays of minted products in Ottawa and Winnipeg. These contain Canadian and foreign coins and medals of undetermined value. As these coins are not intended for resale, they are excluded from the accounts.

4. Inventories

	1980	1979
Raw materials	$35,650,584	$13,241,374
Work in process	3,840,444	6,106,300
Finished goods	22,377,094	2,763,479
Operating and maintenance supplies	1,487,117	1,225,388
	$63,355,239	$23,336,541

5. Prepaid expenses

	1980	1979
Insurance, postage and freight	$ 683,447	$ 72,015
Advertising	443,439	12,390
Manufacturing expenses	359,702	19,702
Other	69,962	—
	$ 1,556,550	$ 104,107

(b) Immobilisations
Les immobilisations sont présentées à leur coût d'origine et sont amorties selon la méthode de l'amortissement linéaire aux taux annuels suivants:

	Taux
Améliorations de terrain	5%
Bâtiments	5%
Équipement	10%

(c) Conversion des opérations effectuées en devises étrangères
Les opérations effectuées en devises étrangères sont converties au cours du change en vigueur à la date où elles sont effectuées. Tout élément d'actif ou de passif fixé en devises étrangères à la date du bilan est converti en dollars canadiens selon le cours du change à cette date.

(d) Améliorations locatives
Les améliorations locatives sont imputées aux résultats dans l'exercice où elles sont encourues.

(e) Indemnités de cessation d'emploi
Les employés de la Monnaie ont droit à certaines indemnités lors de leur cessation d'emploi, comme le prévoient leurs contrats de travail et les conditions d'emploi. Ces indemnités sont inscrites au passif dès qu'elles sont gagnées par les employés.

(f) Régime de retraite
Les employés de la Monnaie font partie du Régime de pension de retraite de la Fonction publique administré par le gouvernement du Canada. Les contributions au régime sont exigées et des employés et de la Monnaie. Ces contributions représentent la dette totale de la Monnaie et sont comptabilisées sur une base courante.

(g) Expositions de la Monnaie
La Monnaie fait étalage de pièces frappées à Ottawa et à Winnipeg. Ces étalages contiennent des pièces et des médailles canadiennes et étrangères d'une valeur indéterminée. Les pièces sont exclues des comptes parce qu'elles ne sont pas destinées à être vendues.

4. Stocks

Matières premières	
Travaux en cours	
Produits finis	
Fournitures d'exploitation et d'entretien	

5. Frais payés d'avance

Assurance, timbres et transport	
Publicité	
Frais de production	
Autres	

6. Fixed assets

6. Immobilisations

	1980			1979	
	Cost/ Coût	Accumulated Depreciation/ Amortissement accumulé	Net Value/ Valeur comptable nette	Net Value/ Valeur comptable nette	
Land	$ 626,178	$ —	$ 626,178	$ 626,178	Terrain
Land improvements	983,848	293,196	690,652	739,845	Améliorations de terrain
Buildings	10,773,725	3,207,318	7,566,407	8,124,450	Bâtiments
Equipment	12,156,123	6,755,520	5,400,603	4,797,107	Équipement
	$24,539,874	$10,256,034	$14,283,840	$14,287,580	

7. Earnings in excess of statutory limitations

7. Bénéfices excédant les restrictions statutaires

	1980	1979	
Balance at the beginning of year	$16,913,645	$ 4,571,715	Solde au début de l'exercice
Earnings in excess of statutory limitations for the year	26,513,596	16,913,645	Bénéfices excédant les restrictions statutaires de l'exercice
	43,427,241	21,485,360	
Amount paid during the year to the Government of Canada	—	4,571,715	Montant payé durant l'exercice au gouvernement du Canada
Balance at end of the year	$43,427,241	$16,913,645	Solde à la fin de l'exercice

8. Deferred income

8. Revenus reportés

	1980	1979	
Advance payments on foreign contracts	$ 9,495,737	$ 1,354,030	Versements sur contrats avec pays étrangers perçus d'avance
Advance payments on numismatic sales	7,909,634	244,738	Revenus sur pièces numismatiques perçus d'avance
	$17,405,371	$ 1,598,768	

9. Long-term debt

Loans from the Government of Canada bear interest at various annual rates ranging from 7.625% to 10.125%, payable according to the following schedule:

9. Dette à long terme

Les emprunts auprès du Gouvernement du Canada portent intérêt à des taux annuels variant de 7.625% à 10.125%, et sont remboursables selon l'échéancier suivant:

1981	$ 2,131,785	
1982	2,131,785	
1983	2,131,785	
1984	6,971,785	
1985	2,131,785	
	15,498,925	
1986-1998	6,762,655	
	22,261,580	
Less: current portion of long-term debt	2,131,785	Moins: fraction exigible en moins d'un an
	$20,129,795	

. Additional information on cost of goods sold

The cost of goods sold, included in the 1980 expenses, amounts to $989,759,363 and is detailed as follows:

Raw materials	$972,939,086
Direct Labour	3,081,838
Manufacturing overhead expenses	13,738,439
	$989,759,363

. Contingencies

The result of a claim of $12,000,000 against the Mint for an alleged infringement of copyright on the design of a certain coin is uncertain. Management as well as the Mint's legal adviser are of the opinion that the claim is neither properly founded nor supported and will not result in a loss to the Mint. Accordingly, a provision for a contingency was not established.

The Mint has filed a claim for faulty construction of the Mint's building in Winnipeg. At the present time, the amount of this claim cannot be ascertained.

Any settlements resulting from the resolution of the above contingencies will be accounted for as prior year adjustments.

. Commission to an agent

The total commission earned by Comarex A.G., Switzerland, as an agent of the Royal Canadian Mint, for the sales of numismatic coins amounts of $667,948 in 1980 ($556,107 in 1979).

. Comparative figures

Certain figures of the 1979 Financial Statements have been reclassified to conform to the presentation adopted in 1980.

. Additional information

(a) Safekeeping

As at December 31, 1980, the Mint held the following inventories which were excluded from its accounts:

On behalf of the Department of Finance:	
Gold and silver at year end market value	$108,721,119
Coins at face value	12,536,125
	$121,257,244
On behalf of third parties:	
Gold and silver at year end market value	$ 87,491,456
Unprocessed ore at approximate market value	84,525,015
	$172,016,471
	$293,273,715

(b) Standby arrangements for gold

As at December 31, 1980, the Mint had on hand 990,118 ounces of fine gold, having a market value of $696,795,286, which was owned by the Department of Finance and a Canadian chartered bank. This gold is principally used to facilitate the production of the Gold Maple Leaf Coin Program. The Mint pays a rental fee for this gold based on the daily amount outstanding valued at the afternoon London fixings.

10. Information additionnelle sur le coût des marchandises vendues

Le coût des marchandises vendues, compris dans les dépenses de l'exercice 1980, se chiffre à $989,759,363 et est établi comme suit:

Matières premières	
Main-d'oeuvre directe	
Frais généraux de fabrication	

11. Éventualités

Le dénouement d'une réclamation de $12 millions contre la Monnaie pour compensation par suite de violation présumée de droits d'auteurs sur le modèle d'une certaine pièce de monnaie est incertain. Dans l'opinion de la direction et de l'aviseur légal de la Monnaie, cette réclamation est non fondée, non supportée et ne résultera en aucun coût à la Monnaie. Par conséquent, aucune provision n'a été établie.

La Monnaie a déposé une réclamation en dommages résultant de vices de construction de l'établissement de la Monnaie à Winnipeg. À l'heure actuelle, aucun montant ne peut judicieusement être déterminé.

Tout règlement à la suite du dénouement de ces éventualités sera traité comme un redressement des exercices antérieurs.

12. Commission à un agent

Une commission de $667,948 ($556,107 en 1979) fut gagnée au cours de l'exercice par Comarex A.G. Suisse, à titre d'agent de la Monnaie royale canadienne pour les ventes de pièces numismatiques.

13. Chiffres comparatifs

Certains chiffres comparatifs des états financiers de 1979 ont été reclassifiés afin de les rendre conformes à la présentation de 1980.

14. Renseignements supplémentaires

(a) Sauvegarde

Les stocks suivants, exclus des comptes, étaient sauvegardés par la Monnaie au 31 décembre 1980:

Pour le compte du ministère des Finances:	
De l'or et de l'argent, à la valeur du marché à la fin de l'exercice	
Pièces de monnaie, à la valeur nominale	
Pour le compte de tiers:	
De l'or et de l'argent, à la valeur du marché à la fin de l'exercice	
Métaux non traités à la valeur approximative du marché	

(b) Stocks d'or provisoires

Au 31 décembre 1980, la Monnaie détenait 990,118 onces d'or pur d'une valeur marchande d'environ $696,795,286 qui appartenaient au ministère des Finances et à une banque à charte canadienne. Cet or sert principalement à faciliter la production du programme de la Feuille d'érable en or. La Monnaie paie les frais de location pour cet or selon la valeur quotidienne en consignation déterminée selon les cours de Londres en après-midi.

Canadian Coinage
Production for 1979 and 1980
(in pieces)

Monnaie canadienne
Production pour 1979 et 1980
(nombre de pièces)

Denomination/ Coupure	1980 Hull**	1980 Ottawa	1980 Winnipeg	1980 Total	1979 Hull**	1979 Ottawa	1979 Winnipeg	1979 Tot
$100 (916.6 Au)	133,000	—	—	133,000	273,920	—	—	273,92
$50 (999 Au)	1,500,000	—	—	1,500,000	1,000,000	—	—	1,000,00
$1 (500 Ag)	539,617	—	—	539,617	913,818	—	—	913,81
$1 (Ni)*	369,457	2,921,764	—	3,291,221	410,842	—	2,544,000	2,954,84
50¢ (Ni)*	369,457	1,573,698	—	1,943,155	410,842	—	3,425,000	3,835,84
25¢ (Ni)*	369,457	26,618,188	50,560,000	77,547,645	410,842	18,850,905	212,192,000	231,453,74
10¢ (Ni)*	369,457	142,076	169,600,000	170,111,533	410,842	42,740,479	194,170,000	237,321,32
5¢ (Ni)*	369,457	13,438,000	121,440,000	135,247,457	410,842	19,145,825	167,150,000	186,706,66
1¢ (Bronze)*	415,927	697,636,391	214,000,000	912,052,318	451,111	416,363,953	337,579,000	754,394,06
Total	4,435,829	742,330,117	555,600,000	1,302,365,946	4,693,059	497,101,162	917,060,000	1,418,854,22

Nominal value of coins produced in 1979 and 1980	Valeur nominale des pièces de monnaie produites en 1979 et 1980
$145,033,376.08	$181,653,423.84

*These figures represent the number of coins struck, and not necessarily the number of coins sold to the public.
**Numismatic coins

*Ces chiffres représentent le nombre de pièces frappées, et pas nécessairement le nombre de pièces vendues au public.
**Pièces de monnaie numismatique

Canadian Numismatic Coinage
Coins ordered in 1979 and 1980

Monnaie canadienne numismatique
Pièces de monnaie commandées en 1979 et 1980

enomination/ oupure	1980 Pieces/ Pièces	1980 Nominal Value/ Valeur nominale	1979 Pieces/ Pièces	1979 Nominal Value/ Valeur nominale
00 (916.6 Au)	130,000	$13,000,000.00	250,000	$25,000,000.00
(500 Ag)	552,439	552,521.00	826,695	826,695.00
(Ni)	373,712	373,712.00	374,538	374,538.00
¢ (Ni)	373,712	186,856.00	374,560	187,280.00
¢ (Ni)	373,712	93,428.00	374,528	93,632.00
¢ (Ni)	373,712	37,371.20	374,496	37,449.60
(ni)	373,712	18,685.60	374,496	18,724.80
(Bronze)	415,159	4,151.59	405,670	4,056.70
tal	2,966,158	14,266,725.39	3,354,983	26,542,376.10

les of Sets	1980	1979	Ventes d'ensembles
ven-coin set — $1 (500 Ag) and $1 (Ni) in genuine leather case	162,875	155,698	Ensemble de 7 pièces — $1 (500 Ag) et $1 (Ni) présenté dans un écrin de cuir véritable
ven-coin set (two 1¢ pieces) in simulated leather case	41,447	31,174	Ensemble de 7 pièces (deux pièces de 1¢) présenté dans un écrin similicuir
x-coin set sealed in transparent film	169,390	187,624	Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente
tal	373,712	374,496	Total

Canadian Gold Coinage
Coins issued between 1908 and 1980

Monnaie canadienne en or
Pièces de monnaie émises de 1908 à 1980

Denomination Year	Coupure Année	Sovereigns/ Souverains (916.6)*	$100 (916.6)*	$1 (583
1908-1919	1908-1919	627,834	—	
1912-1914	1912-1914	—	—	
1920-1966	1920-1966	—	—	
1967	1967	—	—	
1968	1968	—	—	
1969-1975	1969-1975	—	—	
1976 Montreal Olympics	1976 Olympiques de Montréal	—	350,000	650,0
1977 Queen's Jubilee	1977 Jubilé de la Reine	—	180,009	
1978 Canadian Unity	1978 Unité canadienne	—	200,000	
1979 Year of the Child	1979 Année de l'enfant	—	250,000	
1979-1980 Gold Maple Leaf	1979-1980 Feuille d'érable	—	—	
1980 Inuit	1980 Inuit	—	130,275	
Total (pieces)	Total (pièces)	627,834	1,110,284	650,0
Total (nominal value)	Total (valeur nominale)		111,028,400	65,000,0

$50 (999)*	$20 (900)*	$10 (900)*	$5 (900)*	Total (pieces/pièces)	Nominal Value/ Valeur nominale
—	—	—	—	627,834	—
—	—	348,038	277,614	625,652	$ 4,868,450
—	—	—	—	—	—
—	194,344	—	—	194,344	3,886,880
—	143,344	—	—	143,344	2,866,880
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1,000,000	100,000,000
—	—	—	—	180,009	18,000,900
—	—	—	—	200,000	20,000,000
—	—	—	—	250,000	25,000,000
2,215,000	—	—	—	2,215,000	110,750,000
—	—	—	—	130,275	13,027,500
2,215,000	337,688	348,038	277,614	5,566,458	$298,400,610
110,750,000	6,753,760	3,480,380	1,388,070		$298,400,610

d/or pur)

Canadian Silver Coinage
Coins issued between 1858 and 1980

Monnaie canadienne en argent
Pièces de monnaie émises de 1858 à 1980

Denomination/ Year	Coupure/ Année	Fineness/Pureté %	$10	$5	
Struck in England	**Frappée en Angleterre**				
for New Brunswick 1861, 1862-1864	pour le Nouveau-Brunswick 1861, 1862-1864	92.5	—	—	
Rest of Canada 1858-1907	Reste du Canada 1858-1907	92.5	—	—	
Total (before/avant 1908)					
Struck in Canada	**Frappée au Canada**				
1908-1966	1908-1966	92.5-80	—	—	47,320,0
1967	1967	80	—	—	6,694,5
1968	1968	80 -50	—	—	373,1
1969	1969	—	—	—	
1970	1970	—	—	—	
1971	1971	50	—	—	555,5
1972	1972	50	—	—	350,0
1973	1973	92.5-50	537,898	543,098	709,6
1974	1974	92.5-50	3,949,878	3,981,140	977,6
1975	1975	92.5-50	3,805,050	3,836,399	971,3
1976	1976	92.5-50	4,165,222	4,373,152	616,0
1977	1977	50	—	—	826,5
1978	1978	50	—	—	744,6
1979	1979	50	—	—	952,5
1980	1980	50	—	—	520,5
Total			12,458,048	12,733,789	61,612,3

50¢	25¢	20¢	10¢	5¢	Total (pieces/pièces)	Nominal Value/ Valeur nominale
—	—	300,000	250,000	200,000	750,000	
2,498,036	20,379,912	750,000	30,400,000	58,520,000	112,547,948	
2,498,036	20,379,912	1,050,000	30,650,000	58,720,000	113,297,948	$ 12,554,996.00
92,025,962	411,873,634	—	624,780,519	61,696,040	1,237,696,222	$261,864,310.40
4,221,135	48,863,764	—	63,012,417	—	122,791,887	27,322,321.20
373,129	71,837,129	—	76,483,129	—	149,066,516	26,167,288.65
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	555,564	555,564.00
—	—	—	—	—	350,019	350,019.00
—	—	—	—	—	1,790,666	8,804,140.00
—	—	—	—	—	8,908,662	60,382,124.00
—	—	—	—	—	8,612,827	58,203,873.00
—	—	—	—	—	9,154,457	64,134,063.00
—	—	—	—	—	826,504	826,504.00
—	—	—	—	—	744,655	744,655.00
—	—	—	—	—	952,539	952,539.00
—	—	—	—	—	520,500	520,500.00
99,118,262	552,954,439	1,050,000	794,926,065	120,416,040	1,655,268,966	$523,382,897.25

Other Metals Canadian Coinage
Pieces issued between 1858 and 1980

Monnaie canadienne en métaux autres que l'or et l'argent
Pièces de monnaie émises de 1858 à 1980

Denomination Year	Coupure Année	Nickel $1	50¢	25¢	
Struck in England	**Frappée en Angleterre**				
New Brunswick 1861, 1862-1864	Nouveau-Brunswick 1861,1862-1864	—	—	—	
Nova Scotia 1861, 1862-1864	Nouvelle-Écosse 1861, 1862-1864	—	—	—	
Prince Edward Island 1871	Île du Prince-Édouard 1871	—	—	—	
Rest of Canada 1858-1907	Reste du Canada 1858-1907	— —	— —	— —	
Total (1858-1907)					
Struck in Canada	**Frappée au Canada**				
1908-1969	1908-1969	10,557,613	10,231,689	188,909,688	183,655,
1970-1975	1970-1975	19,828,200	17,082,323	591,098,927	706,625,
1976	1976	2,737,019	1,944,813	93,744,355	106,464,
1977	1977	2,431,559	2,295,247	101,651,247	131,125,
1978	1978	2,823,838	3,554,136	169,270,104	174,524,
1979	1979	3,012,038	3,220,560	183,976,528	218,249,
1980	1980	3,190,904	2,089,404	121,475,404	136,696,
Total (1908-1980)		44,581,171	40,418,172	1,450,126,253	1,657,340,
Total (value/valeur)		$44,581,171	$20,209,086	$362,531,563.25	$165,734,07

*Tombac (88% Cu, 12% Zn)
**Bronze (95% Cu, 4% Sn, 1% Zn) — 1861-1871
(95.5% Cu, 3% Sn, 1.5% Zn) — 1876-1941
(98% Cu, 5% Sn, 1.5% Zn) — 1942-1980

	Tombac*	Steel/Acier	Bronze**		Total	Total
5¢	5¢	5¢	1¢	1/2¢	(pieces/pièces)	(value/valeur)
—	—	—	2,000,000	222,800	2,222,800	$ 21,114.00
—	—	—	2,600,000	800,000	3,400,000	$ 30,000.00
—	—	—	2,000,000	—	2,000,000	$ 20,000.00
—	—	—	80,331,500	—	80,331,500	$ 803,315.00
			86,931,500	1,022,800	87,954,300	$ 874,429.00
720,143,941	28,156,490	69,264,772	4,239,043,741	—	5,449,963,621	$164,535,145.76
369,015,939	—	—	2,849,757,480	—	4,553,408,375	$293,755,015.60
72,238,307	—	—	643,732,376	—	920,861,167	$ 47,841,183.06
89,907,247	—	—	526,128,833	—	853,539,380	$ 51,861,169.63
139,382,072	—	—	843,878,761	—	1,333,432,983	$ 79,778,730.41
148,676,496	—	—	698,711,670	—	1,255,846,788	$ 86,862,341.10
118,247,400	—	—	1,040,459,400	—	1,422,158,912	$ 64,591,061.00
1,657,611,402	28,156,490	69,264,772	10,928,643,761	1,022,800	15,877,165,526	
$82,880,570.10	$1,407,824.50	$3,463,238.60	$109,286,437.61	$5,114.00		$790,099,075.56

Canadian Coinage
Pieces issued to Chartered Banks and Sundry Persons in 1980

Monnaie canadienne
Émission aux banques à chartes et aux particuliers en 1980

	$100. Au.	$1. Ag.	$1. Ni.	50¢ Ni.	25¢ Ni.	10¢ Ni.	5¢ Ni.	1¢ Bronze	
Calgary	Ø	Ø	$ 298,000	$ 141,000	$ 8,049,000	$ 3,413,500	$ 1,005,400	$ 1,013,975	$13,92
Charlottetown	Ø	Ø	1,000	Ø	160,000	72,000	20,400	16,000	26
Halifax	Ø	Ø	105,000	19,500	773,000	533,000	168,500	366,050	1,96
Montreal	Ø	Ø	289,000	314,000	6,259,000	2,802,000	1,457,400	2,007,375	13,12
Ottawa	Ø	Ø	176,000	46,000	2,415,500	2,554,500	569,800	825,800	6,58
Regina	Ø	Ø	64,000	34,500	1,206,000	486,500	165,300	318,825	2,27
St. John N.B.	Ø	Ø	68,000	11,000	760,000	355,000	151,500	370,300	1,71
St. John's Nfld.	Ø	Ø	37,500	1,000	856,000	196,000	116,800	186,550	1,39
Toronto	Ø	Ø	1,433,500	260,000	3,506,000	1,775,000	1,818,300	3,559,125	12,35
Vancouver	Ø	Ø	288,000	56,000	4,913,000	1,101,000	349,400	1,548,975	8,25
Winnipeg	Ø	Ø	178,000	35,000	1,406,500	354,500	76,700	189,075	2,23
Sundry Persons*/ Particuliers	3,233,300	450,678	252,904	126,702	64,851	26,640	12,870	2,544	4,17
Total	3,233,300	450,678	3,190,904	1,044,702	30,368,851	13,669,640	5,912,370	10,404,594	68,27

*Numismatic coins delivered to collectors

Canadian Coinage

Pieces in circulation between 1905 and 1980

(nominal value)

Monnaie canadienne

Pièces de monnaie en circulation de 1905 à 1980

(valeur nominale)

mposition ear/Année	Silver/Argent $	Nickel $	Tombac $	Steel/Acier $	Bronze $	Total $	Per Capita $
905	10,487,774	—	—	—	791,429	11,279,203	1.85
910	14,327,662	—	—	—	967,353	15,295,015	2.03
915	18,588,573	—	—	—	1,212,588	19,801,161	2.51
920	28,384,850	—	—	—	1,895,783	30,280,633	3.51
925	27,713,019	—	—	—	2,020,470	29,733,489	3.20
930	28,562,330	1,494,525	—	—	2,297,405	32,354,260	3.17
935	28,407,168	2,449,278	—	—	2,818,341	33,674,787	3.11
940	36,944,040	4,015,232	—	—	4,092,234	45,051,506	3.96
945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,912	12,956,807	120,621,688	7.62
960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	10,895,953	169,208,140	9.38
965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58
974	386,349,702	321,433,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	34.08
975	444,548,230	382,333,784	548,968	3,439,338	71,490,268	902,360,588	39.58
976	508,680,441	423,710,620	548,967	3,439,220	77,925,717	1,014,304,965	43.27
977	509,302,651	470,261,594	548,967	3,439,113	83,183,373	1,066,735,698	45.60
978	509,021,400	541,547,795	548,967	3,438,802	91,618,743	1,146,175,707	48.57
979	509,802,887	621,367,131	548,966	3,438,682	98,603,820	1,233,761,486	51.82
980	510,438,708	676,007,654	548,965	3,438,504	109,052,232	1,299,486,063	53.95

Refinery
Gold Bullion Transactions
January 2, 1908 to December 31, 1980

Affinerie
Transactions portant sur les matières d'or
du 2 janvier 1908 au 31 décembre 1980

Gold Received/Or reçu

	Gross Weight/Poids brut Ounces/Onces	Fine Gold/Or pu Ounces/Once
1908-1970	205,711,817	165,922,72
1971	2,499,674	2,010,47
1972	2,380,988	1,930,71
1973	1,890,432	1,475,73
1974	1,668,508	1,279,59
1975	1,371,965	1,079,02
1976	2,011,509	1,632,82
1977	1,782,816	1,436,58
1978	1,559,219	1,277,13
1979	3,121,060	2,755,64
1980	3,540,680	2,956,68
Total	227,538,668	183,757,13

Origin of mine deposits 1980
Dépôts provenant des mines 1980

		Gross Weight/Poids brut	Fine Gold/Or pur	Fine Silver/Argent pu
Ontario	Ontario	541,936	466,898	51,62
Quebec	Québec	348,484	264,615	35,71
British Columbia	Colombie-Britannique	40,593	33,314	5,89
Northwest Territories	Territoires du Nord-ouest	169,228	135,138	27,70
Yukon Territory	Territoire du Yukon	28,418	19,788	4,95
Alberta	Alberta	2,796	2,225	28
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	4	3	
Manitoba	Manitoba	21	1	
Total		1,131,480	921,982	126,17

Profile

The Ottawa Mint was originally established in 1908 as a branch of the Royal Mint, London. On December 1, 1931, an act of Parliament was passed and the Royal Canadian Mint was established as a branch of the Department of Finance. On April 1, 1969, the Mint became a Crown Corporation.

The Mint's primary purpose is to produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada. A Crown Corporation, with the object of minting coins in anticipation of profit, the Mint is actively competing in the international coin market against other national and private mints to produce coins of the currency of countries other than Canada.

The Royal Canadian Mint maintains its head office in Ottawa, Canada, and its three plants are located in Ottawa, Hull and Winnipeg.

The Corporation's activities span many fields: blanks, coins, medals, medallions, tokens and die production. It maintains a highly qualified staff of professionals competent in the various minting processes. One of the largest and most versatile mints in the world, it can treat precious metals and produce any coin size, in most shapes and finishes, whether proof, brilliant uncirculated or circulated. The Royal Canadian Mint has gained recognition throughout the industry for its advanced technology and its inherent standards of quality. It is widely acknowledged by the numismatic society for its craftsmanship and for the quality of its commemorative and numismatic coins. Over the years, the Corporation has been awarded significant international contracts, and seeks increases in contract volume.

In its continuing effort for innovative excellence, the Royal Canadian Mint proudly acknowledges its interest in the foreign markets, and thus, is actively competing in the international coin market against other national and private mints.

Profil

À l'origine, la Monnaie d'Ottawa, créée en 1908, était une succursale de la Monnaie royale de Londres. Le 1er décembre 1931, à la suite de l'adoption d'une loi du Parlement, la Monnaie royale canadienne devenait une direction du ministère des Finances. Le 1er avril 1969, la Monnaie est devenue une corporation de la Couronne.

Le rôle principal de la Monnaie est de fabriquer des pièces de monnaie du Canada et de prendre des mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement. A titre de corporation de la Couronne chargée de frapper des pièces de monnaie dans un but lucratif, la Monnaie doit faire une concurrence active aux autres établissements nationaux et privés oeuvrant sur le marché international de la Monnaie, lorsqu'il s'agit de fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers.

La Monnaie royale canadienne maintient un siège social à Ottawa (Canada) et trois établissements à Ottawa, Hull et Winnipeg.

Les activités de la Monnaie royale canadienne couvrent plusieurs secteurs de production, notamment les flans, les pièces de monnaie, les médailles, les médaillons les jetons et les coins. Elle possède une équipe d'experts hautement qualifiés rompus aux diverses phases de la frappe de la monnaie. Étant une des plus vastes fabriques de monnaie du monde et pouvant réaliser les travaux les plus divers, elle est en mesure de fabriquer des pièces de toute dimension, de créer, soit des épreuves numismatiques, soit des pièces hors-circulation ou fini brillant, et de traiter des métaux précieux de tous genres. La Monnaie royale canadienne a acquis une renommée enviable dans les milieux industriels pour sa technologie de pointe et les normes de qualité auxquelles elle se conforme. Elle jouit d'une solide réputation auprès de la communauté des numismates pour la qualité de son travail et de ses pièces commémoratives et pièces numismatiques. Au cours des années, elle s'est vue accorder des contrats importants sur la scène internationale et s'emploie à accroître le volume de ses marchés.

Dans ses efforts soutenus d'innovation visant à l'excellence, la Monnaie royale canadienne démontre avec fierté son intérêt pour les marchés étrangers et s'emploie ainsi activement à rivaliser avec les autres établissements nationaux et privés sur le marché international de la monnaie.



Royal Canadian Mint

Monnaie royale canadienne

Canada

CAI
RM
-R74

Government Publications



Royal Canadian Mint

Annual Report 1981 Rapport Annuel

Monnaie royale canadienne

Table of Contents

Letter of transmittal	1	Lettre d'envoi
Board of Directors	2	Conseil d'administration
Senior Officers	3	Cadres supérieurs
Highlights	5	Faits saillants
President's Message	7	Message du président
Letter from the Auditor General	10	Lettre du vérificateur général
Balance Sheet	11	Bilan
Statement of Earnings	12	État des résultats
Statement of Reserve for Losses	12	État de la réserve pour pertes
Statement of Changes in Financial Position	13	État de l'évolution de la situation financière
Notes to the Financial Statements	14	Notes aux états financiers
Canadian Coinage Production for 1980 and 1981	18	Monnaie canadienne Production pour 1980 et 1981
Canadian Numismatic Coinage Coins ordered in 1980 and 1981	19	Monnaie canadienne numismatique Pièces de monnaie commandées en 1980 et 1981
Canadian Gold Coinage Coins issued between 1908 and 1981	20	Monnaie canadienne en or Pièces de monnaie émises de 1908 à 198
Canadian Silver Coinage Coins issued between 1858 and 1981	22	Monnaie canadienne en argent Pièces de monnaie émises de 1858 à 198
Other Metals Canadian Coinage Pieces issued between 1858 and 1981	24	Monnaie canadienne en autres métaux que l'or et l'argent Pièces de monnaie émises de 1858 à 198
Canadian Coinage Pieces issued to chartered banks and sundry persons in 1981	26	Monnaie canadienne Émission aux banques à chartes et aux particuliers en 1981
Canadian Coinage Pieces in circulation between 1905 and 1981	27	Monnaie canadienne Pièces de monnaie en circulation de 1905 et 1981
Refinery Gold Bullion Transactions	28	Affinerie Transactions portant sur les matières d'or
Refinery Origin of mine deposits in 1981	28	Affinerie Dépôts provenant des mines en 1981
Profile of the Royal Canadian Mint	29	Profil de la Monnaie royale canadienne

Table des matières

Our Cover:
Coins struck for Canada and other countries.

Notre couverture:
Pièces frappées pour le Canada et les pays étrangers.

Government
Publication

September 15, 1982

The Honourable Jean-Jacques Blais, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services
House of Commons
Ottawa, Ontario

Sir:

I am honoured to report on the operations of the Royal Canadian Mint during the fiscal year ended December 31, 1981.

On behalf of the Board of Directors, and in accordance with Section 75 (3) of the Financial Administration Act, I forward herewith the annual report, the report of the Auditor General and the financial statements of the Royal Canadian Mint.

President and Master of the Mint

le 15 septembre 1982

L'honorable Jean-Jacques Blais, C.P., député
Ministre des Approvisionnements et Services
Chambre des Communes
Ottawa (Ontario)

Monsieur le Ministre,

J'ai l'honneur de présenter le rapport sur les activités de la Monnaie royale canadienne pour l'année financière terminée le 31 décembre 1981.

Au nom du Conseil d'administration et conformément à l'article 75 (3) de la loi sur l'administration financière, je vous fais parvenir ci-joints le rapport annuel, le rapport du vérificateur général et les états financiers de la Monnaie royale canadienne.

Président et directeur général de la monnaie

LIBRARY
DEC 1 1982
UNIVERSITY OF TORONTO

Board of Directors

Conseil d'administration



Guy D'Avignon

Chairman of the Board
Deputy Minister of Supply
Supply and Services Canada

Président du Conseil
Sous-ministre des Approvisionnements
Approvisionnements et Services Canada



D. Braverman

General Manager
J. Braverman Inc.
Vancouver

Directeur général
J. Braverman Inc.
Vancouver



Y. Gariépy

President and Master of the Mint
Royal Canadian Mint
Resigned December 1, 1981

Président et directeur général
Monnaie royale canadienne
Démissionne le 1 décembre 1981



J.P. Drolet

Senior Assistant Deputy Minister
International Minerals
Energy, Mines and Resources

Sous-ministre adjoint principal
Minéraux internationaux
Énergie, Mines et Ressources



W.A. Kennett

Inspector General of Banks
Department of Finance

Inspecteur général des banques
Ministère des Finances



L. Duchesneau-McLachlan

Lawyer
North Bay, Ontario

Avocat
North Bay, Ontario



B. Meloche

Lawyer
Montreal, Quebec

Avocat
Montréal, Québec

Senior Officers

Cadres supérieurs



Yvon Gariépy

President and Master of the Mint
Resigned December 1, 1981

Président et directeur général de la Monnaie
Démissionne le 1 décembre 1981

D.M. Cudahy

Vice-President Manufacturing

Vice-président Production

R.J. Huot

Vice-President Marketing

Vice-président Marketing

G.A. Lahaie

Vice-President Administration and Finance

Vice-président Administration et Finance

G.J. Bélisle

Manager Personnel and Industrial Relations

Directeur Personnel et Relations industrielles

E.B. Champion

Manager International Marketing

Directeur Marketing international

H.R. Dunlap

Manager Administration

Directeur Administration

M. Duval

Manager Advertising and Public Relations

Directeur Publicité et Relations publiques

B. Gates

Regional Director National Capital Region

Directeur régional Région de la capitale nationale

J.J. Julien

Manager Gold Maple Leaf

Directeur Feuille d'érable en or

M. Ménard

Manager Numismatic Products

Directeur Produits numismatiques

M.J. Ménard

Manager Management Information Services

Directeur Systèmes d'information de la gestion

R.M. Nadon

Manager Accounting

Directeur Comptabilité

W. Ott

Master Engraver

Chef graveur

D.E.R. Smith

Regional Director Winnipeg Region

Directeur régional Région de Winnipeg

G.T.T. Trotman

General Legal Counsel

Conseiller juridique général

H. Truong

Manager Engineering

Directeur Ingénierie



Highlights

Faits saillants

	1981	1980	
Revenue	$ 590,224,615	$ 960,898,081	Revenus
Net earnings	$ 10,699,783	$ 24,357,856	Bénéfice net
Production (pieces)			Production (pièces)
Canadian coins	1,570,996,050	1,302,365,946	monnaie canadienne
foreign coins and blanks	1,019,166,063	1,019,265,534	monnaie étrangère et flans
medals and tokens	415,940	301,316	médailles et jetons
Employees			Employés
Head Office	165	143	Siège social
Ottawa and Hull Plants	373	388	établissements d'Ottawa et de Hull
Winnipeg Plant	150	137	établissement de Winnipeg
Visitors			Visiteurs
Ottawa	84,843	91,413	Ottawa
Winnipeg	62,167	60,776	Winnipeg









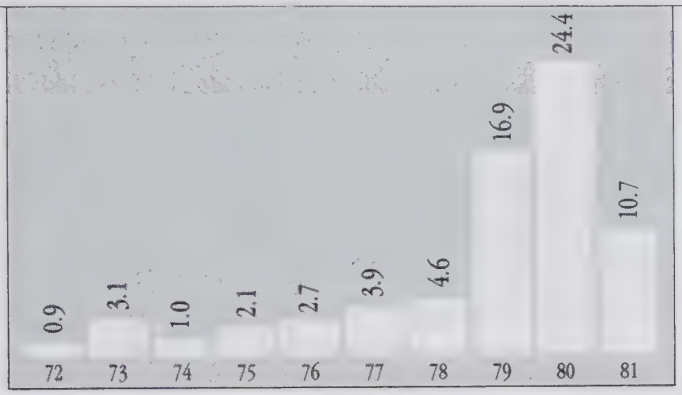
Total production reached its highest level in 1981 with more than 2.5 billion coins being produced compared to 2.3 billion in 1980. The production of Canadian coinage increased from 1.3 billion to 1.6 billion.

The Corporation's net earnings decreased from $24.4 million to $10.7 million. This decrease is attributed to the world gold price fluctuation which had an effect on the sales of the Gold Maple Leaf bullion coin. Sales value of the coin declined from $837 million in 1980 to $429 million in 1981. Volume also decreased from 1.215 million coins to 863,000.

La production totale a atteint son apogée en 1981. Plus de 2,5 milliards de pièces de monnaie ont été frappées par rapport à 2,3 milliards en 1980. La production de pièces canadiennes est passée de 1,3 milliards à 1,6 milliards.

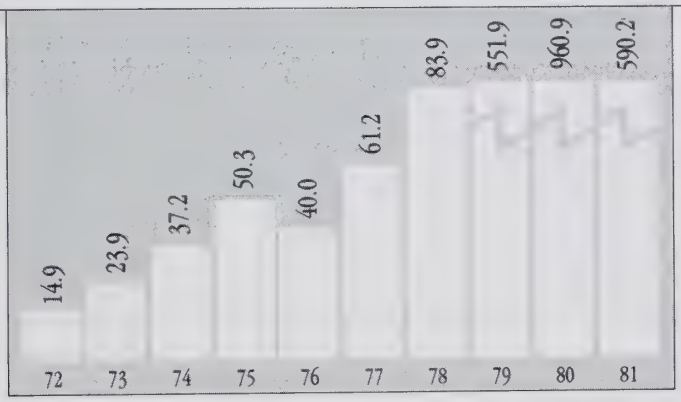
Le bénéfice net de la Corporation a connu une diminution de 24,4$ millions en 1980 à 10,7$ millions. La fluctuation du prix de l'or sur le marché mondial a contribué à la baisse des ventes de la pièce monnaie-lingot, la Feuille d'érable en or. Les ventes se sont chiffrées à 429$ millions par rapport à 837$ millions en 1980. Le volume de pièces vendues est passé de 1,215 millions en 1980 à 863 000.

Profit
(millions of dollars)



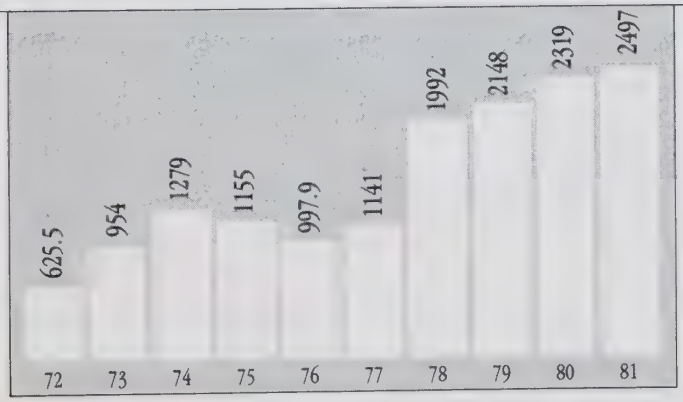
Profit
(en millions de dollars)

Revenue
(millions of dollars)



Revenus
(en millions de dollars)

Production:
circulating coins for Canada
and foreign countries
(millions of pieces)



Production:
pièces de monnaie
pour circulation Canada
et pays étrangers
(en millions de pièces)

Despite the worldwide economic situation and its effect on the international market, sales of $59 million were achieved from minting coins for 10 countries.

Canada issued a $100 gold coin commemorating the first anniversary of its national anthem, "O Canada".

For the first time, Canadian circulating coins were offered to collectors in proof quality. In addition, the silver dollar was also offered in proof quality.

Sales of numismatic coins were $57.2 million compared to $56.4 million in 1980.

During 1981, the Royal Canadian Mint continued its efforts to increase both its share of the export market and to meet the large demand for Canadian coinage.

En dépit de la situation économique et de ses effets sur le marché international, la Monnaie a frappé des pièces de monnaie pour 10 pays. La valeur de ces contrats a été de 59$ millions.

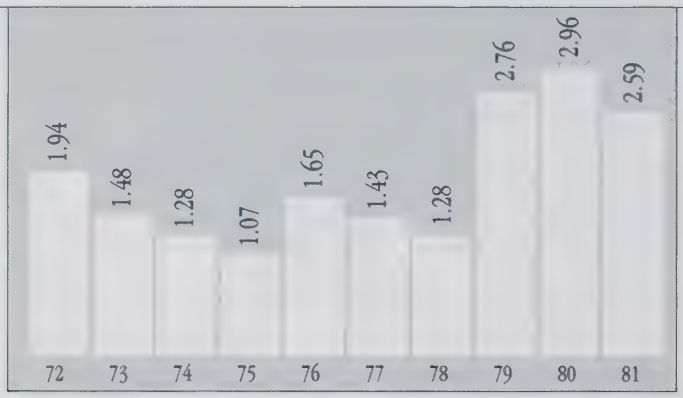
Une pièce de 100$ en or a été émise pour commémorer le premier anniversaire de l'hymne national du pays, "O Canada".

Pour la première fois les pièces de monnaie canadienne pour circulation ainsi que le dollar en argent ont été offerts aux collectionneurs en qualité flan bruni.

Les ventes de pièces de monnaie numismatique ont été de 57,2$ millions par rapport à 56,4$ millions en 1980.

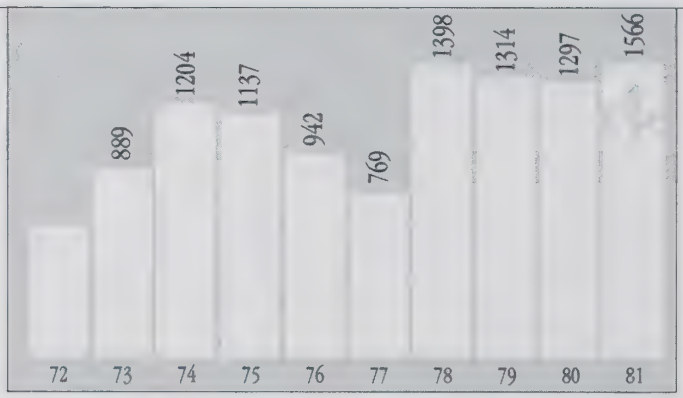
En 1981, la Monnaie royale canadienne a continué ses efforts pour agrandir sa part du marché d'exportation et pour rencontrer la demande pour les pièces de monnaie canadienne.

Production:
refinery, fine gold
(millions of troy ounces)



Production:
affinerie, or fin
(en millions d'onces troy)

Production:
Canadian circulating coins
(excluding the Maple Leaf)
(millions of pieces)

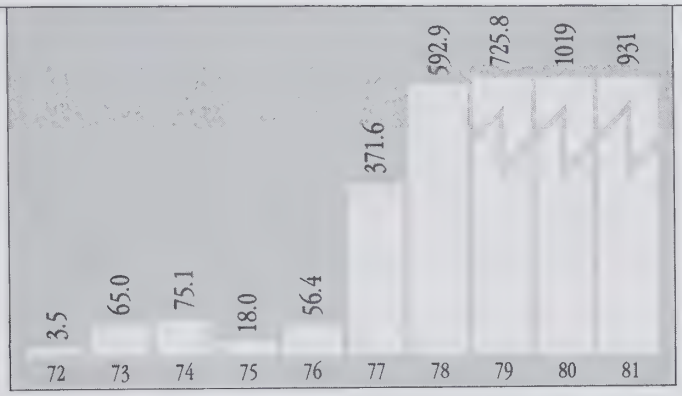


Production:
pièces de monnaie canadienne
pour circulation
(excluant la Feuille d'érable)
(en millions de pièces)

Yvon Gariépy, President and Master of the Mint, resigned on December 1, 1981, after 6 years of outstanding service. His active support of numismatic products is widely recognized and was a significant factor in this market's phenomenal growth.

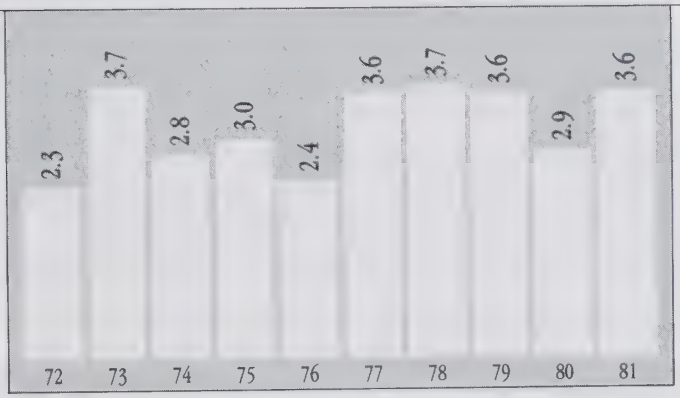
Yvon Gariépy, président et directeur général de la Monnaie, a démissionné le 1er décembre 1981 après 6 ans couronnés de succès. L'intérêt qu'il a porté à la numismatique a contribué au développement et à la croissance exceptionnelle de ce marché.

Production: foreign countries circulating coins (millions of pieces)



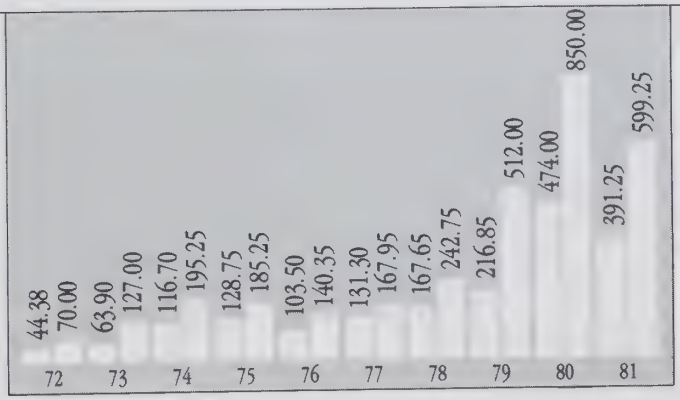
Production: pièces de monnaie pour circulation pays étrangers (en millions de pièces)

Production: Canadian numismatic coins excluding Olympic coins (millions of pieces)



Production: Monnaie canadienne numismatique excluant la Monnaie olympique (en millions de pièces)

Gold prices 1972-1981 Based on yearly min. and max. prices London Market Fixings ($ US)



Prix de l'or 1972-1981 Valeurs minimales et maximales pour l'année sur le marché de Londres (US $)

Financial Statements
December 31, 1981

The Honourable Jean-Jacques Blais, P.C., M.P.
Minister of Supply and Services

I have examined the balance sheet of the Royal Canadian Mint as at December 31, 1981 and the statements of earnings, reserve for losses and changes in financial position for the year then ended. My examination was made in accordance with generally accepted auditing standards, and accordingly included such tests and other procedures as I considered necessary in the circumstances.

In my opinion, these financial statements give a true and fair view of the financial position of the Corporation as at December 31, 1981 and the results of its operations and the changes in its financial position for the year then ended in accordance with generally accepted accounting principles applied on a basis consistent with that of the preceding year, after giving retroactive effect to the change in the application of the method of billing for Canadian circulating coins as explained in Note 4 to the financial statements.

I further report that, in my opinion, proper books of account have been kept by the Corporation, the financial statements are in agreement therewith and the transactions that have come under my notice have been within its statutory powers.

Kenneth M. Dye
Auditor General of Canada

Ottawa, Ontario
March 19, 1982

États Financiers
du 31 décembre 1981

L'honorable Jean-Jacques Blais, C.P., député
Ministre des Approvisionnements et Services

J'ai vérifié le bilan de la Monnaie royale canadienne au 31 décembre 1981 ainsi que l'état des résultats, l'état de la réserve pour pertes et l'état de l'évolution de la situation financière pour l'exercice terminé à cette date. Ma vérification a été effectuée conformément aux normes de vérification généralement reconnues, et a comporté par conséquent les sondages et autres procédés que j'ai jugés nécessaires dans les circonstances.

A mon avis, ces états financiers présentent un aperçu juste et fidèle de la situation financière de la Société au 31 décembre 1981 ainsi que les résultats de son exploitation et l'évolution de sa situation financière pour l'exercice terminé à cette date selon les principes comptables généralement reconnus, appliqués de la même manière qu'au cours de l'exercice précédent après avoir accordé un effet rétroactif au changement dans l'application de la méthode de facturation des pièces de monnaie canadienne en circulation dont il est question à la note 4 aux états financiers.

De plus, je déclare que la Société a tenu, à mon avis, des livres de comptabilité appropriés, que les états financiers sont conformes à ces derniers et que les opérations dont j'ai eu connaissance ont été effectuées dans le cadre de ses pouvoirs statutaires.

Le Vérificateur général du Canada
Kenneth M. Dye

Ottawa (Ontario)
le 19 mars 1982

Royal Canadian Mint

Balance Sheet as at December 31, 1981

Monnaie royale canadienne

Bilan au 31 décembre 1981

	1981	1980	
Assets			**Actif**
Current			À court terme
Cash	$22,471,117	$12,065,730	Encaisse
Accounts Receivable			Débiteurs
Government departments	5,253,971		Ministères du gouvernement
Other	3,336,766	5,916,699	Autres
Inventories (Note 6)	26,009,143	63,830,383	Stocks (note 6)
Prepaid Expenses (Note 7)	844,858	1,556,550	Frais payés d'avance (note 7)
	57,915,855	83,369,362	
Fixed (Note 8)			Immobilisations (note 8)
Land, buildings and equipment	26,187,697	24,539,874	Terrain, bâtiments et équipement
Less: Accumulated depreciation	(11,932,904)	(10,256,034)	Moins: amortissement accumulé
	14,254,793	14,283,840	
	$72,170,648	$97,653,202	
Liabilities			**Passif**
Current			À court terme
Accounts payable and accrued liabilities			Créditeurs et frais courus
Government departments	2,266,015	5,423,170	Ministères du gouvernement
Other	5,905,828	7,724,446	Autres
Payable to the Government of Canada			À payer au gouvernement du Canada
Accrued interest on long-term debt	468,105	515,493	Intérêts courus sur dette à long terme
Current portion of long-term debt	2,131,785	2,131,785	Dette à long terme exigible en-dedans d'un an
Earnings in excess of statutory limitations (Note 9)	35,057,639	39,147,087	Bénéfices excédant les restrictions statutaires (note 9)
Deferred income (Note 10)	4,791,445	19,466,979	Revenus reportés (note 10)
	50,620,817	74,408,960	
Provision for employee termination benefits	2,551,821	2,114,447	Provision pour indemnités de cessation d'emploi
Long-term debt (Note 11)	17,998,010	20,129,795	Dette à long terme (note 11)
	20,549,831	22,244,242	
Equity of Canada			**Avoir du Canada**
Reserve for losses	1,000,000	1,000,000	Réserve pour pertes
	$72,170,648	$97,653,202	

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Approved/Approuvé:

G.A. LAHAIE
Vice-President, Administration and Finance
Vice-président, Administration et Finances

J.C. CORKERY
President and Master
Président et Directeur général

Statement of Earnings
for the year ended December 31, 1981

État des résultats
pour l'exercice terminé le 31 décembre 1981

	1981	1980	
Revenue			**Revenus**
Gold Maple Leaf coins	$429,035,280	$837,240,059	La Feuille d'érable en or
Foreign contracts	59,284,706	25,324,793	Contrats avec pays étrangers
Canadian numismatic coins	57,243,584	56,395,249	Pièces numismatiques canadiennes
Canadian circulating coins	40,977,632	37,679,359	Pièces de monnaie canadienne en circulation
Refinery	2,541,168	3,957,800	Affinerie
Miscellaneous	1,142,245	300,821	Divers
	590,224,615	960,898,081	
Expenses (Note 12)			**Dépenses** (note 12)
Cost of materials used	532,855,086	903,049,178	Coût des matières utilisées
Salaries, wages and benefits	17,580,489	14,201,651	Traitements, salaires et bénéfices
Transportation and communication	9,442,793	3,766,845	Transport et communications
Advertising	5,162,500	3,357,096	Publicité
Utilities and supplies	4,673,724	4,034,143	Services d'utilité publique et fournitures
Professional and special services	3,183,300	1,959,271	Services professionnels et spéciaux
Interest on long-term debt	1,908,682	2,096,907	Intérêts sur la dette à long terme
Depreciation of fixed assets	1,676,870	1,521,811	Amortissement des immobilisations
Building and equipment rental	1,504,931	1,229,666	Location de bâtiments et d'équipement
Repairs and maintenance	794,007	436,699	Réparation et entretien
Security services	338,780	376,220	Services de sécurité
Grants in lieu of taxes	374,517	279,472	Subvention tenant lieu de taxes
Leasehold improvements	14,844	147,209	Améliorations locatives
Miscellaneous	14,309	84,057	Divers
	579,524,832	936,540,225	
Net earnings for the year	$ 10,699,783	$ 24,357,856	**Bénéfice net pour l'exercice**

Statement of Reserve for Losses
for the year ended December 31, 1981

État de la réserve pour pertes
pour l'exercice terminé le 31 décembre 1981

	1981	1980	
Balance at beginning of the year	$ 1,000,000	$ 1,000,000	Solde au début de l'exercice
Net earnings for the year	10,699,783	24,357,856	Bénéfice net pour l'exercice
	11,699,783	25,357,856	
Payable to the Government of Canada— Earnings in excess of statutory limitations	10,699,783	24,357,856	À payer au gouvernement du Canada — Bénéfices excédant les restrictions statutaires
Balance at end of the year	$ 1,000,000	$ 1,000,000	Solde à la fin de l'exercice

The accompaning notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Royal Canadian Mint / Monnaie royale canadienne

Statement of Changes in Financial Position

for the year ended December 31, 1981

État de l'évolution de la situation financière

pour l'exercice terminé le 31 décembre 1981

	1981	1980	
Sources of funds			**Provenance des fonds**
Net earnings for the year	$10,699,783	$24,357,856	Bénéfice net pour l'exercice
Items not requiring an outlay of funds:			Éléments n'exigeant aucune sortie de fonds:
Depreciation of fixed assets	1,676,870	1,521,811	Amortissement des immobilisations
Provision for employee termination benefits	437,374	272,537	Provision pour indemnités de cessation d'emploi
	12,814,027	26,152,204	
Use of funds			**Utilisation des fonds**
Purchase of fixed assets	1,647,823	1,518,071	Acquisition d'immobilisations
Earnings in excess of statutory limitations payable to the government of Canada	10,699,783	24,357,856	Bénéfices excédant les restrictions statutaires à payer au gouvernement du Canada
Decrease in the long-term debt	2,131,785	2,131,785	Diminution de la dette à long terme
	14,479,391	28,007,712	
Decrease in working capital	1,665,364	1,855,508	Diminution du fonds de roulement
Working capital at beginning of the year	8,960,402	10,815,910	Fonds de roulement au début de l'exercice
Working capital at the end of the year	$ 7,295,038	$ 8,960,402	Fonds de roulement à la fin de l'exercice

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Les notes ci-jointes font partie intégrante des états financiers.

Notes to Financial Statements

December 31, 1981

1. Governing statute and corporate objectives

The Mint was incorporated in 1969 by the Royal Canadian Mint Act and is an agent of Her Majesty named in Schedule C of the Financial Administration Act.

The principal objectives of the Mint are to:

(a) produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada;
(b) produce coins of the currency of countries other than Canada;
(c) melt, assay and refine gold, silver and other metals;
(d) buy and sell gold, silver and other metals;
(e) assay, refine, store and otherwise deal with gold, silver and other metals for the account of Her Majesty or others;
(f) prepare and store shipments of coin, gold, silver and other metals and to move such shipments to or from the Mint; and
(g) make medals, plaques and other devices.

2. Statutory financial limitations

In accordance with its governing statute, the Mint is subject to the following limitations:

(a) The Mint has within the Consolidated Revenue Fund a special account known as the Royal Canadian Mint Account, in which loans made and all monies received and expended as well as repayment of loans are credited or charged;
(b) loans made to the Mint are made by the Minister of Finance on the recommendation of the Minister on such terms and conditions as are approved by the Governor in Council;
(c) loans made to the Mint for fixed assets and working capital may not in the aggregate exceed $35 million, which includes a maximum of $5 million for working capital;
(d) loans made to the Mint for temporary purposes may not in the aggregate exceed $1 million and each shall be repaid within twelve months from the day on which the loan is made; and
(e) the Mint may make a provision from earnings for a reserve against possible losses, but the aggregate amount in the reserve at any one time shall not exceed $1 million. Any earnings in excess of that required for the appropriation to the reserve and to cover previous losses shall be applied to the revenues of Canada.

3. Significant accounting policies

(a) Inventories

Finished goods, work in process and raw materials are valued at the lower of cost and net realizable value, cost being determined by the average cost method.

Operating and maintenance supplies inventory is valued at the lower of cost and replacement cost, cost being determined by the average cost method.

(b) Fixed assets

Fixed assets are recorded at historical cost and depreciated under the straight-line method at the following annual rates:

	Rate
Land improvements	5%
Buildings	5%
Equipment	10%

(c) Translation of foreign currency transactions

Foreign currency transactions are translated at the exchange rate prevailing at the transaction date. Any asset or liability item expressed in foreign currency at the balance sheet date is translated into Canadian dollars at the rate prevailing at that date.

Notes aux états financiers

du 31 décembre 1981

1. Statut et objectifs de la Monnaie

La Monnaie a été constituée en 1969, en vertu de la Loi sur la Monnaie royale canadienne et est une corporation mandataire de Sa Majesté nommée à l'annexe C de la Loi sur l'administration financière.

Les principaux objectifs de la Monnaie sont de:

(a) fabriquer des pièces de monnaie du Canada et prendre les mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement;
(b) fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers;
(c) fondre, analyser et affiner de l'or, de l'argent et d'autres métaux;
(d) acheter et vendre de l'or, de l'argent et d'autres métaux;
(e) analyser, affiner, entreposer de l'or, de l'argent et d'autres métaux et en négocier l'achat au nom de Sa Majesté ou d'autres personnes;
(f) préparer, entreposer et acheminer des expéditions de pièces de monnaie, d'or, d'argent et d'autres métaux en provenance ou à destination de la Monnaie; et
(g) fabriquer des médailles, des plaques et autres emblèmes.

2. Restrictions financières statutaires

En vertu de la Loi qui la constitue, la Monnaie est sujette aux restrictions financières suivantes:

(a) La Monnaie détient au fonds du revenu consolidé, un compte spécial, connu sous le nom de Compte de la Monnaie royale canadienne dans lequel tous les prêts consentis et deniers reçus et payés ainsi que les remboursements de prêts sont crédités ou débités;
(b) les prêts sont consentis à la Monnaie par le ministre des Finances sur la recommandation du Ministre selon les modalités qu'approuve le gouverneur en conseil;
(c) les prêts consentis à la Monnaie pour les immobilisations et le fonds de roulement ne peuvent dépasser au total $35 millions, y compris un maximum de $5 millions pour le fonds de roulement;
(d) les prêts consentis à la Monnaie à des fins temporaires ne peuvent dépasser au total $1 million et chaque prêt doit être remboursé en dedans de 12 mois à compter de la date du prêt; et
(e) la Monnaie peut, par prélèvement sur les bénéfices, constituer une réserve pour les pertes possibles, mais le montant global de la réserve ne doit à aucun moment dépasser $1 million. Tout bénéfice excédant l'affectation à la réserve pour pertes et le montant nécessaire à l'absorption des pertes antérieures, doit être imputé sur les revenus du Canada.

3. Principales conventions comptables

(a) Stocks

Les stocks de produits finis, de travaux en cours et de matières premières sont évalués au moindre du coût et de la valeur de réalisation nette, le coût étant déterminé selon la méthode du coût moyen.

Les stocks de fournitures d'exploitation et d'entretien sont évalués au moindre du coût et de la valeur de remplacement, le coût étant déterminé selon la méthode du coût moyen.

(b) Immobilisations

Les immobilisations sont présentées à leur coût d'origine et sont amorties selon la méthode de l'amortissement linéaire et aux taux annuels suivants:

	Taux
Améliorations de terrain	5%
Bâtiments	5%
Equipement	10%

(c) Conversion des opérations effectuées en devises étrangères

Les opérations effectuées en devises étrangères sont converties au cours du change en vigueur à la date où elles sont effectuées. Tout élément d'actif ou de passif fixé en devises étrangères à la date du bilan est converti en dollars canadiens selon le cours du change à cette date.

(d) Leasehold improvements
Leasehold improvements are charged to expense in the year they are incurred.

(e) Employee termination benefits
According to their collective agreement and terms of employment, the Mint employees are entitled to termination benefits. The liability for these benefits is recorded in the accounts when earned by the employees.

(f) Pension plan
The Mint employees participate in the Public Service Superannuation plan, which is administered by the Government of Canada. Contributions to the plan are required by both the employees and the Mint. These contributions represent the Mint's total debt and are recorded on a current basis.

4. Change in the application of the method of billing for Canadian circulating coins

Since 1979, the Mint has invoiced the Department of Finance for the value of raw materials used in the manufacture of its coins at the average monthly cost of its raw materials inventory, computed at the close of the period immediately preceding the end of production. During the year, the Mint modified its interpretation of the expression "period of production" as outlined in a letter of agreement with the Department of Finance and considered this period as beginning at the start of coin production.
As a result of this change, the net earnings for the current year were increased by $583,052. The earnings in excess of statutory limitations payable to the Government of Canada at January 1, 1981 were reduced by $2,693,690. This amount represents a reduction in net earnings for the years 1980 and 1979 of $569,276 and $2,124,414 respectively.

5. Correction to the accounting treatment of gold exchange sale transactions

In 1980, gold exchange sale transactions on the Gold Maple Leaf program were accounted as revenue in the year the coins were shipped. An examination of the contracts signed with the distributors revealed that the transactions were in fact leases. In 1981, the Mint decided to treat these sale transactions as leases and to adjust the 1980 financial statements retroactively.
As a result of this change, the net earnings for the current year were reduced by $227,598. The earnings in excess of statutory limitations payable to the Government of Canada at January 1, 1981 were reduced by $1,586,464, representing the amount by which net earnings for the year ended December 31, 1980 were reduced.

6. Inventories

	1981	1980	
Raw materials	$15,703,939	$35,650,584	Matières premières
Work in process	2,327,159	3,840,444	Travaux en cours
Finished goods	6,429,449	22,852,238	Produits finis
Operating and maintenance supplies	1,548,596	1,487,117	Fournitures d'exploitation et d'entretien
	$26,009,143	$63,830,383	

In order to facilitate the production of the Gold Maple Leaf coin program, the Mint leases from the Department of Finance and a Canadian chartered bank the quantity of gold required and pays a leasing fee based on the value of gold established on the London market. As at December 31, 1981, a total of 1,007,204 ounces were leased and were not reflected in the financial statements.

(d) Améliorations locatives
Les améliorations locatives sont imputées aux résultats dans l'exercice où elles sont encourues.

(e) Indemnités de cessation d'emploi
Les employés de la Monnaie ont droit à certaines indemnités lors de leur cessation d'emploi, comme le prévoient leurs contrats de travail et les conditions d'emploi. Ces indemnités sont inscrites au passif dès qu'elles sont gagnées par les employés.

(f) Régime de retraite
Les employés de la Monnaie font partie du Régime de pension de retraite de la Fonction publique administré par le gouvernement du Canada. Les contributions au régime sont exigées et des employés et de la Monnaie. Ces contributions représentent la dette totale de la Monnaie et sont comptabilisées sur une base courante.

4. Changement dans l'application de la méthode de facturation des pièces de monnaie canadienne en circulation

Depuis 1979, la Monnaie facturait au ministère des Finances la valeur des matières premières incluse dans les pièces fabriquées pour le compte de celui-ci, au coût moyen mensuel de ses stocks de matières premières à la fin du mois précédent la date de la fin de la production de ces pièces. Au cours de l'exercice, la Monnaie a modifié l'interprétation de l'expression "date de production" telle qu'incluse dans l'entente avec le ministère des Finances et considère cette date comme étant celle du début de la production des pièces de monnaie.
Suite à ce changement, le bénéfice net pour l'exercice courant fut augmenté de $583,052. Les bénéfices excédant les restrictions statutaires à payer au gouvernement du Canada établis au 1er janvier 1981 furent réduits de $2,693,690. Cette somme représente la réduction du bénéfice net pour les exercices 1980 et 1979 de l'ordre de $569,276 et $2,124,414 respectivement.

5. Correction apportée au traitement comptable des transactions de vente résultant d'échange d'or

En 1980, les ventes de pièces touchant le programme de la Feuille d'érable en or dont la contrepartie était payable en or, étaient enregistrées comme revenu dans l'exercice où il y avait livraison des pièces. Un examen des contrats signés avec les distributeurs révéla que ces transactions ne consistèrent qu'en des locations d'or. En 1981, la Monnaie rectifia la situation et donna effet rétroactif à la correction.
Suite à ce changement, le bénéfice net pour l'exercice courant fut réduit de $227,598. Les bénéfices excédant les restrictions statutaires à payer au gouvernement du Canada établis au 1er janvier 1981 furent réduits de $1,586,464, représentant le montant de la réduction du bénéfice net pour l'exercice terminé le 31 décembre 1980.

6. Stocks

Afin de faciliter la production de pièces touchant le programme de la Feuille d'érable en or, la Monnaie loue du ministère des Finances et d'une banque à charte canadienne les quantités d'or dont elle a besoin et paie à ceux-ci des frais de location basés sur la valeur de l'or établie sur le marché de Londres. Au 31 décembre 1981, ces stocks représentent 1,007,204 onces et n'apparaissent pas aux états financiers.

7. Prepaid expenses

	1981	1980	
Insurance, postage and freight	$225,049	$ 683,447	Assurance, timbres et transport
Advertising	283,811	443,439	Publicité
Manufacturing expenses	207,109	359,702	Frais de production
Other	128,889	69,962	Autres
	$844,858	$1,556,550	

7. Frais payés d'avance

8. Fixed assets

	1981			1980	
	Cost/ Coût	Accumulated Depreciation/ Amortissement accumulé	Net Book Value/ Valeur comptable nette	Net Book Value/ Valeur comptable nette	
Land	$ 626,178	$ —	$ 626,178	$ 626,178	Terrain
Land improvements	983,848	342,388	641,460	690,652	Améliorations de terrain
Buildings	10,774,026	3,746,019	7,028,007	7,566,407	Bâtiments
Equipment	13,803,645	7,844,497	5,959,148	5,400,603	Équipement
	$26,187,697	$11,932,904	$14,254,793	$14,283,840	

8. Immobilisations

9. Payable to the Government of Canada — Earnings in excess of statutory limitations

	1981	1980	
Balance at beginning of the year			Solde au début de l'exercice
As previously reported	$43,427,241	$16,913,645	Solde déjà établi
Prior years adjustments (Notes 4 and 5)	(4,280,154)	(2,124,414)	Redressements affectés aux exercices antérieurs (notes 4 et 5)
As restated	$39,147,087	$14,789,231	Solde redressé
Earnings in excess of statutory limitations for the year	10,699,783	24,357,856	Bénéfices excédant les restrictions statutaires pour l'exercice
	49,846,870	39,147,087	
Amount paid during the year	16,913,645	—	Montant payé durant l'exercice
Excess of amount paid during the year over the balance restated at January 1, 1980	(2,124,414)	—	Excédant du montant payé durant l'exercice sur la solde redressé au 1er janvier 1980
	14,789,231	—	
Balance at end of the year	$35,057,639	$39,147,087	Solde à la fin de l'exercice

9. A payer au gouvernement du Canada — Bénéfices excédant les restrictions statutaires

10. Deferred income

	1981	1980	
Advance payments on numismatic sales	$ 2,570,769	$ 7,909,634	Revenus sur pièces numismatiques perçus d'avance
Premium on gold exchange sale transactions	1,161,348	2,061,608	Prime sur transactions d'échange d'or
Advance payments on foreign contracts	1,059,328	9,495,737	Versements sur contrats avec pays étrangers perçus d'avance
	$ 4,791,445	$19,466,979	

10. Revenus reportés

11. Long-term debt

Loans from the Government of Canada bear interest at various annual rates ranging from 7.625% to 10.125%, payable according to the following schedule:

1982	$ 2,131,785
1983	2,131,785
1984	6,971,785
1985	2,131,785
1986	1,531,785
	14,898,925
1987-1998	5,230,870
	20,129,795
Less: current portion of long-term debt	(2,131,785)
	$17,998,010

11. Dette à long terme

Les emprunts auprès du gouvernement du Canada portent intérêt à des taux annuels variant de 7.625% à 10.125% et sont remboursables selon l'échéancier suivant:

Moins: fraction exigible en moins d'un an

12. Additional information on cost of goods sold

The cost of goods sold, included in the 1981 expenses, amounts to $555,450,771 ($920,610,028 in 1980) and is detailed as follows:

	1981	1980	
Raw materials	$532,855,086	$903,049,178	Matières premières
Direct Labour	3,019,538	3,081,838	Main-d'oeuvre directe
Manufacturing overhead expenses	19,576,147	14,479,012	Frais généraux de fabrication
	$555,450,771	$920,610,028	

12. Information additionnelle sur le coût des marchandises vendues

Le coût des marchandises vendues, compris dans les dépenses de l'exercice 1981, se chiffre à $555,450,771 ($920,610,028 en 1980) et est établi comme suit:

13. Related party transactions

In addition to the transactions conducted with the Government of Canada referred to in Notes 2, 9 and 11, the Mint conducted during the year transactions with the Department of Finance as follows:

	Ounces/Onces
Refinement and borrowing of gold	955,100
Purchases of gold and silver	888,851
Sales of silver	77,539

13. Transactions entre apparenté

En plus des transactions avec le gouvernement du Canada mentionnées aux notes 2, 9 et 11, la Monnaie a conclu durant l'exercice des transactions avec le ministère des Finances se détaillant comme suit:

Affinage et emprunt d'or
Achat d'or et d'argent
Ventes d'argent

14. Contingencies

(a) The result of a claim of $12,000,000 against the Mint for an alleged infringement of copyright on the design of a certail coin is uncertain. Management and the Mint's legal adviser are of the opinion that the claim is neither properly founded nor supported and will not result in a loss to the Mint. Therefore, no provision for contingency was established.

(b) The Mint has filed a claim for faulty construction at its Winnipeg plant. The amount of settlement cannot be ascertained as at December 31, 1981.

(c) A parcel of land owned by the Mint was granted to the City of Winnipeg for the purpose of widening a major municipal artery. A memorandum of agreement was signed with the City's officials but not ratified by City Council. It is therefore difficult to determine the amount the Mint will realize on this sale.
Settlements resulting from the resolution of the above contingencies will be accounted for as prior years adjustments, except for the parcel of land granted to the City of Winnipeg, which will be accounted for in the year in which the settlement occurs.

14. Éventualités

(a) Le dénouement d'une réclamation de $12 millions contre la Monnaie, pour compensation par suite de violation présumée de droits d'auteur sur le modèle d'une certaine pièce de monnaie, est incertain. De l'avis de la direction et de l'aviseur légal de la Monnaie, cette réclamation est non fondée, non supportée et ne résultera en aucun coût à la Monnaie. Par conséquent, aucune provision n'a été établie.

(b) La Monnaie a déposé une réclamation en dommages résultant de vices de construction à son établissement de Winnipeg. Au 31 décembre 1981, aucun montant ne peut judicieusement être déterminé.

(c) Une parcelle de terrain, propriété de la Monnaie, fut cédée à la ville de Winnipeg pour fin d'élargissement d'une artère municipale. Un protocole d'entente a été signé avec les représentants de la ville mais celui-ci n'étant pas encore ratifié par le conseil municipal, il est difficile de déterminer le montant que la Monnaie prévoit réaliser sur cette vente.
Tout règlement pouvant résulter du dénouement de ces éventualités sera traité comme un redressement affecté aux exercices antérieurs, à l'exception de celui relatif à la parcelle de terrain cédée à la ville de Winnipeg, lequel sera porté dans les résultats de l'exercice alors en cours.

15. Commission to an agent

The total commission earned by Comarex A.G., Switzerland, an agent of the Royal Canadian Mint for the sales of numismatic coins, amounts to $468,934 in 1981 ($667,948 in 1980).

15. Commission à un agent

Une commission de $468,934 ($667,948 en 1980) fut gagnée au cours de l'exercice par Comarex A.G., Suisse, à titre d'agent de la Monnaie royale canadienne pour des ventes de pièces numismatiques.

16. Comparative figures

Certain figures of the 1980 financial statements have been reclassified to conform to the presentation adopted in 1981.

16. Chiffres comparatifs

Certains chiffres comparatifs des états financiers de l'exercice 1980 ont été reclassifiés afin de les rendre conformes à la présentation de l'exercice 1981.

Canadian Coinage
Production for 1980 and 1981
(in pieces)

Monnaie canadienne
Production pour 1980 et 1981
(nombre de pièces)

Denomination/ Coupure	1981 Hull**	1981 Ottawa	1981 Winnipeg	1981 Total	1980 Hull**	1980 Ottawa	1980 Winnipeg	1980 Total
$100 (916.6 Au)	100,950	—	—	100,950	133,000	—	—	133,000
$50 (999 Au)	750,000	—	—	750,000	1,500,000	—	—	1,500,000
$1 (500 Ag)	704,100	—	—	704,100	539,617	—	—	539,617
$1 (Ni)*	457,900	2,321,000	—	2,778,900	369,457	2,921,764	—	3,291,221
50¢ (Ni)*	457,900	2,027,000	104,000	2,588,900	369,457	1,573,698	—	1,943,155
25¢ (Ni)*	457,900	—	131,126,000	131,583,900	369,457	26,618,188	50,560,000	77,547,645
10¢ (Ni)*	457,900	—	123,455,000	123,912,900	369,457	142,076	169,600,000	170,111,533
5¢ (Ni)*	457,900	—	98,650,000	99,107,900	369,457	13,438,000	121,440,000	135,247,457
1¢ (Bronze)*	458,500	994,600,000	214,410,000	1,209,468,500	415,927	697,636,391	214,000,000	912,052,318
Total	4,303,050	998,948,000	567,745,000	1,570,996,050	4,435,829	742,330,117	555,600,000	1,302,365,946

Nominal value of coins produced in 1980 and 1981	Valeur nominale des pièces de monnaie produites en 1980 et 1981
$114,814,795.00	$145,383,376.08

*These figures represent the number of coins struck, and not necessarily the number of coins sold to the public.
**Numismatic coins

*Ces chiffres représentent le nombre de pièces frappées, et pas nécessairement le numbre de pièces vendues au public.
**Pièces de monnaie numismatique

Canadian Numismatic Coinage
Coins ordered in 1980 and 1981

Monnaie canadienne numismatique
Pièces de monnaie commandées en 1980 et 1981

Denomination/ Coupure	1981 Pieces/ Pièces	1981 Nominal Value/ Valeur nominale	1980 Pieces/ Pièces	1980 Nominal Value/ Valeur nominale
$100 (916.6 Au)	100,950	$10,095,000.00	130,000	$13,000,000.00
$1 (500 Ag)	695,400	695,400.00	552,439	552,521.00
$1 (Ni)	456,550	456,550.00	373,712	373,712.00
50¢ (Ni)	456,550	228,275.00	373,712	186,856.00
25¢ (Ni)	456,550	114,137.50	373,712	93,428.00
10¢ (Ni)	456,550	45,655.00	373,712	37,371.20
5¢ (Ni)	456,550	22,827.50	373,712	18,685.60
1¢ (Bronze)	456,550	4,565.50	415,159	4,151.59
Total	3,535,650	$11,662,410.50	2,966,158	$14,266,725.39

Sales of sets	1981	1980	Ventes d'ensembles
Seven-coin sets — $1 (500 Ag) and $1 (Ni) in genuine leather case	199,000	162,875	Ensemble de 7 pièces — $1 (500 Ag) et $1 (Ni) présenté dans un écrin de cuir véritable
Seven-coin set (two 1¢ pieces) in simulated leather case	—	41,447	Ensemble de 7 pièces (deux pièces de 1¢) présenté dans un écrin similicuir
Six-coin set (individually encapsulated) in a simulated leather case	71,300	—	Ensemble de 6 pièces (en capsules individuelles) présenté dans un écrin similicuir
Six-coin set sealed in transparent film	186,250	169,390	Ensemble de 6 pièces sous pellicule transparente
Total	456,550	373,712	Total

Canadian Gold Coinage
Coins issued between 1908 and 1981

Monnaie canadienne en or
Pièces de monnaie émises de 1908 à 1981

Denomination Year	Coupure Année	Sovereigns/ Souverains (916.6)*	$100 (916.6)*	$100 (583.3)*
1908-1919	1908-1919	627,834	—	—
1912-1914	1912-1914	—	—	—
1920-1966	1920-1966	—	—	—
1967	1967	—	—	—
1968	1968	—	—	—
1969-1975	1969-1975	—	—	—
1976-1980	1976-1980	—	1,110,284	650,000
1981	1981	—	100,950	—
Total (pieces)	Total (pièces)	627,834	1,211,234	650,000
Total (nominal value)	Total (valeur nominale)		121,123,400	65,000,000

$50 (999)*	$20 (900)*	$10 (900)*	$5 (900)*	Total (pieces/pièces)	Nominal Value/ Valeur nominale
—	—	—	—	627,834	—
—	—	348,038	277,614	625,652	$ 4,868,450
—	—	—	—	—	—
—	194,344	—	—	194,344	3,886,880
—	143,344	—	—	143,344	2,866,880
—	—	—	—	—	—
2,215,000	—	—	—	3,975,284	286,778,400
863,000	—	—	—	963,950	532,450
3,078,000	337,688	348,038	277,614	6,530,412	
153,900,000	6,753,760	3,480,380	1,388,070		$351,645,610

* (fine gold/or pur)

Canadian Silver Coinage
Coins issued between 1858 and 1981

Monnaie canadienne en argent
Pièces de monnaie émises de 1858 à 1981

Denomination/ Year	Coupure/ Année	Fineness/Pureté %	$10	$5	$1
Struck in England	**Frappée en Angleterre**				
for New Brunswick 1861, 1862-1864	pour le Nouveau-Brunswick 1861, 1862-1864	92.5	—	—	—
Rest of Canada 1858-1907	Reste du Canada 1858-1907	92.5	—	—	—
Total (before/avant 1908)					
Struck in Canada	**Frappée au Canada**				
1908-1966	1908-1966	92.5-80	—	—	47,320,067
1967	1967	80	—	—	6,694,571
1968	1968	80 -50	—	—	373,129
1969	1969	—	—	—	—
1970	1970	—	—	—	—
1971	1971	50	—	—	555,564
1972	1972	50	—	—	350,019
1973	1973	92.5-50	537,898	543,098	709,670
1974	1974	92.5-50	3,949,878	3,981,140	977,644
1975	1975	92.5-50	3,805,050	3,836,399	971,378
1976	1976	92.5-50	4,165,222	4,373,152	616,083
1977	1977	50	—	—	826,504
1978	1978	50	—	—	744,655
1979	1979	50	—	—	952,539
1980	1980	50	—	—	552,439
1981	1981	50	—	—	695,400
Total			12,458,048	12,733,789	62,339,662

50¢	25¢	20¢	10¢	5¢	Total (pieces/pièces)	Nominal Value/ Valeur nominale
—	—	300,000	250,000	200,000	750,000	
2,498,036	20,379,912	750,000	30,400,000	58,520,000	112,547,948	
2,498,036	20,379,912	1,050,000	30,650,000	58,720,000	113,297,948	$ 12,554,996.00
92,025,962	411,873,634	—	624,780,519	61,696,040	1,237,696,222	$261,864,310.40
4,221,135	48,863,764	—	63,012,417	—	122,791,887	27,322,321.20
373,129	71,837,129	—	76,483,129	—	149,066,516	26,167,288.65
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	555,564	555,564.00
—	—	—	—	—	350,019	350,019.00
—	—	—	—	—	1,790,666	8,804,140.00
—	—	—	—	—	8,908,662	60,382,124.00
—	—	—	—	—	8,612,827	58,203,873.00
—	—	—	—	—	9,154,457	64,134,063.00
—	—	—	—	—	826,504	826,504.00
—	—	—	—	—	744,655	744,655.00
—	—	—	—	—	952,539	952,539.00
—	—	—	—	—	552,439	552,439.00
—	—	—	—	—	695,400	695,400.00
99,118,262	552,954,439	1,050,000	794,926,065	120,416,040	1,655,996,305	$524,110,236.25

Other Metals Canadian Coinage
Pieces issued between 1858 and 1981

Monnaie canadienne en métaux autres que l'or et l'argent
Pièces de monnaie émises de 1858 à 1981

Denomination/ Year	Coupure/ Année	Nickel			
		$1	50¢	25¢	10¢
Struck in England	**Frappée en Angleterre**				
New Brunswick 1861, 1862-1864	Nouveau-Brunswick 1861, 1862-1864	—	—	—	—
Nova Scotia 1861, 1862-1864	Nouvelle-Écosse 1861, 1862-1864	—	—	—	—
Prince Edward Island 1871	Ile du Prince-Édouard 1871		—	—	—
Rest of Canada 1858-1907	Reste du Canada 1858-1907	—	—	—	—
Total (1858-1907)					
Struck in Canada	**Frappée au Canada**				
1908-1969	1908-1969	10,557,613	10,231,689	188,909,688	183,655,687
1970-1975	1970-1975	19,828,200	17,082,323	591,098,927	706,625,506
1976	1976	2,737,019	1,944,813	93,744,355	106,464,297
1977	1977	2,431,559	2,295,247	101,651,247	131,125,247
1978	1978	2,823,838	3,554,136	169,270,104	174,524,072
1979	1979	3,012,038	3,220,560	183,976,528	218,249,496
1980	1980	3,190,904	2,089,404	121,475,404	136,696,400
1981	1981	3,277,550	1,697,550	31,076,550	15,338,050
Total (1908-1981)		47,858,721	42,115,722	1,481,202,803	1,672,678,755
Total (value/valeur)		$47,858,721	$21,057,861	$370,300,700	$167,276,875.50

*Tombac (88% Cu, 12% Zn)
**Bronze (95% Cu, 4%, Sn, 1% Zn) — 1861-1871
(95.5% Cu, 3% Sn, 1.5% Zn) — 1876-1941
(98% Cu, 0.5% Sn, 1.5% Zn) — 1942-1981

	Tombac*	Steel/Acier	Bronze**		Total	Total
5¢	5¢	5¢	1¢	½¢	(pieces/pièces)	(value/valeur)
—	—	—	2,000,000	222,800	2,222,800	$ 21,114.00
—	—	—	2,600,000	800,000	3,400,000	$ 30,000.00
—	—	—	2,000,000	—	2,000,000	$ 20,000.00
—	—	—	80,331,500	—	80,331,500	$ 803,315.00
			86,931,500	1,022,800	87,954,300	$ 874,429.00
720,143,941	28,156,490	69,264,772	4,239,043,741	—	5,449,963,621	$164,535,145.76
369,015,939	—	—	2,849,757,480	—	4,553,408,375	$293,755,015.60
72,238,307	—	—	643,732,376	—	920,861,167	$ 47,841,183.06
89,907,247	—	—	526,128,833	—	853,539,380	$ 51,861,169.63
139,382,072	—	—	843,878,761	—	1,333,432,983	$ 79,778,730.41
148,676,496	—	—	698,711,670	—	1,255,846,788	$ 86,862,341.10
118,247,400	—	—	1,040,459,400	—	1,422,158,912	$ 64,591,061.00
5,392,950	—	—	11,036,750			
1,663,004,352	28,156,490	69,264,772	10,939,680,511	1,022,800	15,877,165,526	
83,150,217.60	$1,407,824.50	$3,463,238.60	$109,396,805.11	5,114.00		$803,917,357.31

Canadian Coinage
Pieces issued to Chartered Banks and Sundry Persons in 1981

Monnaie canadienne
Émission aux banques à chartes et aux particuliers en 1981

	$100. Au.	$1. Ag.	$1. Ni.	50¢ Ni.	25¢ Ni.	10¢ Ni.	5¢ Ni.	1¢ Bronze
Calgary			253,500	331,000	4,252,500	2,418,500	1,082,700	1,356,000
Charlottetown			1,000	—	150,000	50,000	11,500	18,500
Halifax			109,500	15,500	806,000	566,000	206,200	473,575
Montreal			305,000	228,500	4,266,500	2,433,500	425,100	2,057,425
Ottawa			185,500	40,500	4,611,000	2,705,000	645,400	674,250
Regina			95,500	23,500	1,572,000	1,102,000	158,800	331,100
St. John N.B.			108,500	24,000	1,187,000	539,000	192,000	365,900
St. John's Nfld.			9,000	—	575,000	157,500	78,500	132,050
Toronto			1,229,500	420,000	7,707,500	2,240,000	1,006,500	3,283,500
Vancouver			365,000	102,000	3,695,000	1,935,000	972,500	1,424,000
Winnipeg			159,000	56,000	1,797,500	735,000	157,200	463,900
Sundry Persons*/ Particuliers	100,950	695,400	456,550	456,550	456,550	456,550	456,550	456,550
Total	100,950	695,400	3,277,550	1,697,550	31,076,550	15,338,050	5,392,950	11,036,750

*Numismatic coins delivered to collectors

*Pièces numismatiques livrées aux collectionneurs.

Canadian Coinage
Pieces in circulation between 1905 and 1981
(nominal value)

Monnaie canadienne
Pièces de monnaie en circulation de 1905 à 1981
(valeur nominale)

	Silver/Argent $	Nickel $	Tombac $	Steel/Acier $	Bronze $	Total $	Per capita $
1905	10,487,774	—	—	—	791,429	11,279,203	1.85
1910	14,327,662	—	—	—	967,353	15,295,015	2.03
1915	18,588,573	—	—	—	1,212,588	19,801,161	2.51
1920	28,384,850	—	—	—	1,895,783	30,280,633	3.51
1925	27,713,019	—	—	—	2,020,470	29,733,489	3.20
1930	28,562,330	1,494,525	—	—	2,297,405	32,354,260	3.17
1935	28,407,168	2,449,278	—	—	2,818,341	33,674,787	3.11
1940	36,944,040	4,015,232	—	—	4,092,234	45,051,506	3.96
1945	58,327,590	4,823,237	1,407,462	1,521,170	7,499,263	73,578,722	6.09
1950	73,473,724	7,393,138	621,440	1,519,419	10,012,143	93,019,864	6.78
1955	95,574,457	8,076,800	555,912	3,457,912	12,956,807	120,621,688	7.62
1960	136,710,958	11,599,263	549,090	3,452,876	10,895,953	169,208,140	9.38
1965	239,927,246	26,397,784	548,989	3,447,516	30,968,064	301,289,599	15.23
1970	316,609,624	137,889,750	548,977	3,443,598	46,091,524	504,583,473	23.60
1971	317,033,059	159,150,796	548,973	3,443,020	49,297,189	529,473,037	24.42
1972	317,269,421	185,141,409	548,972	3,442,441	53,493,797	559,896,040	25.65
1973	325,980,710	243,246,352	548,971	3,440,910	58,259,276	631,476,219	28.58
1974	386,349,702	321,433,784	548,968	3,440,060	65,198,585	776,971,099	34.08
1975	444,548,230	382,333,784	548,968	3,439,338	71,490,268	902,360,588	39.58
1976	508,680,441	423,710,620	548,967	3,439,220	77,925,717	1,014,304,965	43.27
1977	509,302,651	470,261,594	548,967	3,439,113	83,183,373	1,066,735,698	45.60
1978	509,021,400	541,547,795	548,967	3,438,802	91,618,743	1,146,175,707	48.57
1979	509,802,887	621,367,131	548,966	3,438,682	98,603,820	1,233,761,486	51.82
1980	510,438,708	676,007,654	548,965	3,438,504	109,052,232	1,299,486,063	53.95
1981	511,132,845	730,422,307	548,930	3,438,432	119,626,212	1,365,168,726	56.08

Refinery
Gold Bullion Transactions
January 2, 1908 to December 31, 1981

Affinerie
Transactions portant sur les matières d'or
du 2 janvier 1908 au 31 décembre 1981

Gold Received/Or reçu

	Gross Weight/Poids brut Ounces/Onces	Fine Gold/Or pur Ounces/Onces
1908-1971	208,211,491	167,933,200
1972	2,380,988	1,930,716
1973	1,890,432	1,475,732
1974	1,668,508	1,279,598
1975	1,371,965	1,079,022
1976	2,011,509	1,632,829
1977	1,782,816	1,436,586
1978	1,559,219	1,277,133
1979	3,121,060	2,755,640
1980	3,540,680	2,956,682
1981	3,227,174	2,587,304
Total	230,765,842	186,344,442

Origin of mine deposits 1981
Dépôts provenant des mines 1981

		Gross Weight/Poids brut	Fine Gold/Or pur	Fine Silver/Argent pur
Ontario	Ontario	539,928	457,028	56,242
Quebec	Québec	391,014	309,938	40,430
British Columbia	Colombie-Brittanique	46,482	37,639	6,912
Northwest Territories	Territoires du Nord-ouest	153,191	121,000	23,373
Yukon Territory	Territoire du Yukon	6,000	4,350	1,021
Alberta	Alberta	3,743	3,441	174
Nova Scotia	Nouvelle-Écosse	—	—	—
Manitoba	Manitoba	—	—	—
Total		1,140,358	933,396	128,152

Profile

The Ottawa Mint was originally established in 1908 as a branch of the Royal Mint, London. On December 1, 1931, an act of Parliament was passed and the Royal Canadian Mint was established as a branch of the Department of Finance. On April 1, 1969, the Mint became a Crown Corporation.

The Mint's primary purpose is to produce and arrange for the production and supply of coins of the currency of Canada. A Crown Corporation, with the object of minting coins in anticipation of profit, the Mint is actively competing in the international coin market against other national and private mints to produce coins of the currency of countries other than Canada.

The Royal Canadian Mint maintains its head office in Ottawa, Canada, and its three plants are located in Ottawa, Hull and Winnipeg.

The Corporation's activities span many fields: blanks, coins, medals, medallions, tokens and die production. It maintains a highly qualified staff of professionals competent in the various minting processes. One of the largest and most versatile mints in the world, it can treat precious metals and produce any coin size, in most shapes and finishes, whether proof, brilliant uncirculated or circulated. The Royal Canadian Mint has gained recognition throughout the industry for its advanced technology and its inherent standards of quality. It is widely acknowledged by the numismatic society for its craftsmanship and for the quality of its commemorative and numismatic coins. Over the years, the Corporation has been awarded significant international contracts, and seeks increases in contract volume.

In its continuing effort for innovative excellence, the Royal Canadian Mint proudly acknowledges its interest in the foreign markets, and thus, is actively competing in the international coin market against other national and private mints.

Profil

À l'origine, la Monnaie d'Ottawa, créée en 1908, était une succursale de la Monnaie royale de Londres. Le 1er décembre 1931, à la suite de l'adoption d'une loi du Parlement, la Monnaie royale canadienne devenait une direction du ministère des Finances. Le 1er avril 1969, la Monnaie est devenue une corporation de la Couronne.

Le rôle principal de la Monnaie est de fabriquer des pièces de monnaie du Canada et de prendre des mesures pour en assurer la fabrication et l'approvisionnement. A titre de corporation de la Couronne chargée de frapper des pièces de monnaie dans un but lucratif, la Monnaie doit faire une concurrence active aux autres établissements nationaux et privés oeuvrant sur le marché international de la Monnaie, lorsqu'il s'agit de fabriquer des pièces de monnaie de pays étrangers.

La Monnaie royale canadienne maintient un siège social à Ottawa (Canada) et trois établissements à Ottawa, Hull et Winnipeg.

Les activités de la Monnaie royale canadienne couvrent plusieurs secteurs de production, notamment les flans, les pièces de monnaie, les médailles, les médaillons, les jetons et les coins. Elle possède une équipe d'experts hautement qualifiés rompus aux diverses phases de la frappe de la monnaie. Étant une des plus vastes fabriques de monnaie du monde et pouvant réaliser les travaux les plus divers, elle est en mesure de fabriquer des pièces de toute dimension, de créer, soit des épreuves numismatiques, soit des pièces hors-circulation ou fini brillant, et de traiter des métaux précieux de tous genres. La Monnaie royale canadienne a acquis une renommée enviable dans les milieux industriels pour sa technologie de point et les normes de qualité auxquelles elle se conforme. Elle jouit d'une solide réputation auprès de la communauté des numismates pour la qualité de son travail et de ses pièces commémoratives et pièces numismatiques. Au cours des années, elle s'est vue accorder des contrats importants sur la scène internationale et s'emploie à accroître le volume de ses marchés.

Dans ses efforts soutenus d'innovation visant à l'excellence, la Monnaie royale canadienne démontre avec fierté son intérêt pour les marchés étrangers et s'emploie ainsi activement à rivaliser avec les autres établissements nationaux et privés sur le marché international de la monnaie.

Royal Canadian Mint
Monnaie royale canadienne

Canada

BINDING SECT. SEP 15 1983

Government
Publications